

Checked

1987

مواضع

تفسير آيت قرآن

إِنَّمَا حَرَّمَ عَلَيْكُمُ الْمَيْتَةَ وَالدَّمَ وَلَحْمَ الْخَنزِيرِ



CHECKED

OR NOT TO BE ISSUED

اسرار النجوى وترك مردار و خیر

CHECKED 1995

علی تہوت طب اکبری سنہ ۱۳۱۹ھ
۱۳۱۹ھ

از تصنیف جناب اکرم فادحی الدین ضامنیکل آفری شفا خانہ سیگاون
ملک برار و باہتمام کثیرین سیدال الدین گھیل ڈیئر اخبار اصاب
و کتب و مطبع عطاء الرحمن پونٹ روڈ سندھ مطبعہ گروید



تفسیر قرآن

أَمْ حَرَّمَ عَلَيْنَا الْمِيتَةَ وَالْدَّمَ وَلَمْ نَحْظِرْ

ترجمہ :- سو اے اس کے حرام کیا اور پھر تمہارے مردار اور خون اور گوشت سورت کا۔

ہمارے حروف زیب عنوان اہل اسلام کے مقدس آسمانی کتاب کا ایک متبرک و پر حکمت حکم یا آیت ہے جس سے ثابت ہے کہ اہل اسلام پر حرام یا منع کر دیا گیا علاوہ لحم خنزیر کے خصوصاً خون اور مردہ اجسام ان مختلف جانداروں کے جو عمر و مکھانا انکا بعد فرج حلال یا جائز ٹھہرایا گیا ہے۔ ہمارے ناظرین کو باعث تسوئیں یا حیرت ہو گا کہ جن جانداروں کا گوشت انکی مذہبہ حالت میں کھانا روا رکھا گیا ہے انہیں کے غیر مذہبہ اور مردہ اجسام علاوہ ازین انہی کے خون کو غذا و خورش کے طور پر منع کر دیا گیا اور خصوصاً خنزیر جو اقوام کو اس جانور ناپاک کے پر چرب گوشت کی مکروہ حلاوت ذاتی زیادہ تر متحیر کر گئی کہ کیوں انسان کو اس پر چرب گوشت حیوان کے خورش سے روک دیا گیا۔

بھیر کتاب ان مختلف مردار و خنزیر اور غیر مذہبہ و خوار معترف اصحاب کے سوالات بے پابان کا کامل و اطمینان بخش شیفک یا علمی جواب یا رد ہے جو کہتے ہیں کہ اہل اسلام اللہ جل شانہ کے جانب سے مروت نازل شدہ

یا قہر تلی موت سے مردہ شدہ جانداروں کے گوشت کو حرام سمجھ کر غذا استعمال نہیں کرتے۔ جس طرح غریب لائق فہم و بہتہ اصل سے مردہ جانداروں کا گوشت رایگان و بربادی نہیں ہو تا بلکہ اُس خالق القویٰ و رب الغنی کی حرمت کی حرج پس اندازی ہوتی ہے اور طریقہ یہ کہ اقسام کے پھلیاں جو دراصل مانند حیوانات کے گرم خون کے ہوتے ہیں اس لحاظ سے مقررہ قید مذہب سے بری اور ان کا مردار گوشت حلال تصور ہو کر باغراض و بفرات تمام غذا استعمال کیا جاتا ہے۔ اور بالقدس کے اہل اسلام اپنے ہاتھوں سے بطریق خاص جانداروں پر موت نازل کر کے کھاتے ہیں اور ان ایسے قہر و خشونت جانداروں کے گوشت کو حلال سمجھ کر غذا اُس کے خوش کو جائز رکھتے ہیں جو ایک نہایت غیر قرین قیاس اور خلاف مصلحت امیر و ستور ہے۔ علاوہ ازیں لحم خنزیر سی بر جہنم نافر اور عام پسندہ طایف غذا ہے حیوانی جس کے خوش کو مفید جانکر قریباً جملہ جہان کے تین چہارم باشندگان کی غذا و سب سے غالباً زیادہ پسند میں رواج دے رکھے ہیں۔ اس بنا پر بے بنیاد و پرہرام و غیر لائق غذا ٹھہرایا گیا کہ خنزیر خلافت خوار و نجاست پسند ہے حالانکہ بعض جاندار مثلاً گائی، بھینس و مرغان خانگی وغیرہ مانند خنزیر کے غلاظت خوار و نجاست پسند ہیں تاہم اہل اسلام کے نزدیک حلال اور ان کا گوشت غذا جائز ہے۔ ہم یہ کہ کتاب اُس مغز گرد و خفارت کی خدمات میں پیش کرتے ہیں جو خود کو موجودہ زمانہ کے پیرو جدید تہذیب کے مقلد بننے کی کوشش کرتے ہوئے ہام اور بیکین (لحم خنزیر) اور غیر مذہب و مردہ جانداروں کے گوشت کے خوش کو وقت بھری نظروں سے دیکھ رہے ہوں تاکہ ان پر بعد ملاحظہ ان اوراق کے ثابت ہو کہ تہذیب اقوام یورپ و امریکہ کے مختلف مغز حکما یا ڈاکٹروں کے متعدد ہمیشہ تمیت تجربوں اور لائق قدر مشاہدوں نے اس دستور خنزیر و مردار اور غیر مذہب خوری کو کس حد تک انسان کے لئے پر ضرر و پر خطر اور بخیر جائز قرار دئے ہیں۔

یہ امر خصوصاً ہمارے مغز اہل اسلام ناظرین کے لئے نہایت خوشنودی اور ان کے فخر کا باعث ہو گا جب ان کا ایک اہم اور مفید عام مسئلہ کا ایک مدت دراز کے بعد خصوصاً طلب غیر سے (ڈاکٹری) حل ہو کر

صحت پسند عوام میں اُس کے نفع و نقصانات کی منادوی کرنا ہوا نظر آوے۔ ہمارے انصاف پسند ناظرین غیر ہم قوم پر بھیہ امر بعد ملاحظہ ان اوراق کے ظاہر ہو کر ان کے ترغیب و تہلیل کو کافی ہو گا۔ طبی معلومات جو بیسے وقتوں اور صرف سے حاصل ہوتے ہیں ان سے غیر واقف عوام کے پورے ذہن نشین کرنا ایک امر محال ہے تاہم جہاں تک ہمارا خیال ہماری رہبری کرے ہم کوئی دقیقہ عوام کے کمال اور ذہن سمجھی کے تحریر یا بابا جی کا کام نہیں کرنے کی کوشش کریں گے اکثر اسی قسم کے تفصیلات میں بڑی دقت تو زبان ہی کے وجہ سے ہوتی ہے اس لئے ہم اکثر چاہے اگر نیری الفاظ سے بچے رہنے کی کوشش کریں گے تاہم اس میں الفاظ کی بندش اور عبارت کی جستی کے اعتبار سے جو کچھ کمی پائی جاوے اُس کے لئے مصنف کی ہی معذرت ہے پھر بھی امید کی جاتی ہے کہ شاہدین اپنا مطلب نکال لینے میں قاصر نہ رہیں گے اور ہم میں مصنف کو سمجھ کر ضرور فائدہ اٹھا دیں گے اور اُس کے لئے دعا ہے خیر کریں گے۔

الع

عامی قادر محمد الدین

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

اِمْلَحَمَّ عَلَيْكُمْ لَيْتَ وَالْذَّم

• سوا اس کے حرام کیا اور تمہارے مردار اور خون

• ہمارے جدید کل حکما سکھنے زمین متحرک اس امر متفق ہیں اور ہمارے قدیم حکماؤں کے پیش قیمت و لائق قدر تصانیف گواہ ہیں کہ عموماً انسان و حیوانات کے اجسام کے ہر ادنیٰ و اعلیٰ غرض جملہ تغیرات و تبدلات منحصر ہیں ان کے اجسام کی ایک رطوبت خاص ہے کہ شکوہ بان عرب میں دم فارسی میں خون اور اردو میں لہو کہتے ہیں۔

• انسان و حیوانات کے خون کا رنگ دل کے بائیں خانہ اور کل جسمی شرائین یا نارٹریوں میں تیز سرخ اور دل کے دائیں خانہ اور کل جسمی آوروہ یعنی رگوں میں گہرا ارغوانی یا قریب قریب سیاہ ہوتا ہے۔ اور مزہ اس کا الکلیں یعنی غیر تیزابی یا کھارہ اور ثقل فانی انسانین ایکہنراچین یعنی پانی سے بچیں جسے سنگین ہوتا ہے اور بواسطہ اس میں اسی حیوان کے تنفس کی بو کے مطابق ہوتی ہے جس کا کہ خون ہو۔ جسم کے اندر خون کی حرارت انسان میں فارن ہیت مقیاس الحرارة کے

مطابق ۹۹ سے ایک سو ایک درجہ تک ہوتی ہے خون کی مقدار انسان میں اس کے جسم کے کل وزن کا اٹھواں حصہ ہوتی ہے اور بموجب اس حساب ایک پورے قدر و قامت کے انسان میں جب کا وزن دیرھ سو پونڈ یا پچیس ہیر ہو۔ خون کی مقدار قریباً ۱۲ گالون ہوتی ہے اور مختلف حیوانات میں خون کی مقدار کو کوئی تسلی بخش تجربہ تا اینہا حاصل نہیں ہوا تاہم خون حیوانات کے اجسام میں نسبتاً انسان کے تخمینہ مقدار سے کم ہو گا حیوانات کے اجسام کے صحتی اور امراضی غرض کل تغیرات و تبدلات قریباً انسان کے جسمی صحتی اور امراضی تغیرات و تبدلات کے مطابق ہوا کرتے ہیں یہ خون کو مکمل مالتا ایک شے مفرد کے شکل پر نظر آتا ہے تاہم یہ ایک ایسا مرکب ہے کہ جسکی ترکیب میں کئی مختلف اجزاء پائے جاتے ہیں۔ ہم خون میں پانچ اجزاء کو قائم کے امراضی مادے اور مختلف اتفاقی اجزاء کو خارج کر کے صرف انہیں اجزاء کو ذیل میں تحریر کرتے ہیں جو حیوانات کے تندرست یا صحیح خون کی بناوٹ میں شامل ہوتے ہیں یعنی

پانی

ایک ہوائی جز یا ہوا کا ایک چھٹھم حصہ۔

کاربانک آسڈ یعنی وہ مضر مواد جو تنفس سے خارج از جسم ہوتی ہے۔

میٹروجن ایک ہوائی جز یا ہوا کا چارویں حصہ۔

سل قہر بن یعنی جسم کے خانہ دار جھلیوں کی ساخت۔

ہماتین ایک قسم کا جز جو خون میں پائے جاتا ہے۔

فبرین ایک قسم کا جز جو خون میں پائے جاتا ہے۔

الیوٹن یعنی پرندوں کے انڈوں کی سفیدی کے مانند خون کا ایک جز۔

اقسام کے نمک۔ مثلاً فاسفیٹ آف سوڈا۔ لیم نیچونہ۔ میاگنیٹہ۔ ایرن یعنی لوہا۔ سیلفٹ

آف پوٹاش یعنی مرکت گندک اور کھار کلورائیڈ آف سوڈیم یعنی کھانا نمک۔ پوٹاشیم یعنی کھار۔ سیلیکا اور

اقسام دیگر نمک۔ اقسام کے روغن۔ مثلاً مارگارین۔ اولیئن۔ سیرولین۔ کولسٹرین۔ جملہ

فاسفیورائیڈ فیائیر یعنی فاسفیورائیڈ قسم کی چربی اور اقسام کے دیگر روغن۔

اقسام کے رنگین اجزاء۔ خصوصاً کیریاٹین اور کیراٹینین ہمراہ یوریا۔ یورک آسڈ۔ ہی پورک
 آسڈ۔ بلیری کلرنگ میاٹریل یعنی صفراوی رنگین مادہ۔ اور دیگر قسم کے صفراوی اجزاء
 اگر مذکورہ الصدر خون کے جلاجز کو بن ترکیب کیمیائی جدا کیا جاوے تو چھو۔ ایک سیجن۔ کاربن
 یعنی نباتات کا حاصل۔ ہیڈروجن۔ یعنی ایک آبی خریا پانی کا ایک نہم حصہ۔ نیٹر و جن۔
 کیا سیم یعنی چوڑ۔ کلورین۔ میاگنیشم۔ فلورین۔ فاسفرس۔ سلفر یعنی
 گندہک۔ پوٹاشیم یعنی کھار۔ سوڈیم یعنی نمک۔ ایرن یعنی لوہا۔ اور سیلیکا
 حاصل ہوگا۔ اور یہ خون مابین ہمزائے مختلف بحیثیت ظاہری اگر اسکو خوردبین سے دیکھا جاوے
 تو ایک شفاف بیرنگ رطوبت جسکو زبان لیاٹن میں لیکواریا گولفس یا پلازما کہہ دیتے
 رطوبت خون کہتے ہیں اور دوہم دوہمین سرخ و سفید اجسام جسکو کارپسکلز یعنی ذرے کہتے
 ہیں مرکب نظر آتا ہے۔ انسان کے سو حقے خون بن قریب چوتھ حصے پلازما یا رطوبت خون اور
 چھتیس حقے خون کے ذرے یا ہمین اجسام پائے جاتے ہیں خون کے سرخ ذرہ
 ان ذروں کی کڑوا یا لانتہا کثرت کی وجہ۔ خون ہم سبکو سرخ نظر آتا ہے۔ ان کی تعداد ایک
 کعب انچ خون میں قریب پچاس لاکھ کے ہوتی ہے۔ ان ذروں کی شکل شبہات اور ان کا
 طول و عرض مختلف جانداروں میں مختلف طور پر ہوتا ہے۔ ان ذروں کا قطر انسان میں ایک انچ کے
 چار ہزارویں حصہ سے دو ہزار آٹھ سو حقے تک ہوتا ہے۔ انسان و چرند جانداروں میں شکل ان
 کی آفتابی طور پر مانند و ذئی یا چوئی کے چپے ہر دو جانب کے درمیان جوف دار اور کنارے اٹھے
 ہوئے ہوتے ہیں۔ یہ ذرے مع رطوبت خون جسم حیوان میں بوقت گردش اگر خوردبین سے
 دیکھا جاوے تو الگ الگ نظر آتے ہیں اور ٹرائین کے جوف سے چسپیدہ نہیں ہوتے ہیں۔
 خلاف اس کے جب خون کو خارج از جسم کر کے دیکھا جاوے تو یہ ذرے اس مجموعی صورت میں

ایک دوسرے پر چسپیدہ نظر آتے ہیں جو چند سکون یا بیسوں کو ایک دوسرے پر رکھنے سے ستون سے ہو جاتے ہوں۔ یہ ذرے خلاف انسان کے اونٹا پرند اور رینگنے والے جاندار اور اقسام کے مچھلیوں میں بیضوی شکل کے ہوتے ہیں اور ان کے مرد و جانبی سطح مرد اور درمیان میں کسی قدر سخت ہوتے ہیں یہ ذرے سوائے ماتی کے نسبتاً اور سب چرند و نباتات کے بڑے ہوتے ہیں انہیں ذروں کی وساطت تنفس سے ہوا کا زندگی بخش جز یعنی آکسیجن بذریعہ گردش خون تمام جسم میں داخل ہو کر بشمولیت غذائی کاربن باعث حرارت غریزی و موجب حیوانی حرکات کا ہوتا ہے۔ ڈاکٹر جارج ہلاک صاحب اپنی کتاب گید ٹولہٹ یعنی رہ غائی صحت کے صفحہ پندرہ میں یوں تحریر کرتے ہیں کہ ہر ایک ہمیں سرخ ذرہ جسم میں ایک کارمنجی ادا کیا کرتا ہے اور بعد انفرام اس کارمنجی کے وہ فنا ہو جاتا ہے۔ ہم ایک انگشت و یا کسی عضو جسم کو متحرک نہیں کر سکتے یا ہم گفت و شنید و یا سوچ و خیال و یا ہنس نہیں سکتے بغیر ان ہزار ہا ہمیں سرخ ذروں کو بہا د کرنے کے۔ اندازہ کیا گیا ہے کہ ہر ہمیں سرخ ذرے اندرون جسم انسان فی سکنہ بالحوہ دو کلو ڈیڑہ یا دو فاما ہو کر رہتے ہیں۔ بعد موت ان ذروں میں بڑا تغیر و تبدل واقع ہوتا ہے۔

خون کے سفید ذرے یہ نسبتاً سرخ ذروں کے بہت ہی کم یعنی بحالت صحت بمقابلہ چہار یا پانچ سو سرخ ذروں کے صرف ایک ہوتا ہے مگر بعض امراض کے لاحق ہونے پر خون میں یہ سفید ذرے بکثرت پائے جاتے ہیں اور انکی تعداد مختلف اوقات میں مثلاً بحالت بھوک کم اور بعد غذا زیادہ ہو جاتی ہے اور رگوں یا آدرہ کے خون میں یہ سفید ذرے بہ نسبتاً شریٹن کے زیادہ اور ٹھوٹا جگر و طحال کے آدرہ میں بہت زیادہ پائے جاتے ہیں پھر انسان و بعض چرند جاندار دن کے خون کے سرخ ذروں سے کس قدر بڑے مگر پرنچھلیان اور رینگنے والے جاندار دن کے سرخ ذروں سے بہت ہی چھوٹے ہوتے ہیں شکل انکی اکثر قریب قریب گول یا کس قدر چٹے سطح انکی نامہوار وہ مطلق بی رنگ یعنی سفید ہوتے ہیں اور بعد موت ان ذروں کی نامہواری رفع

ہو جائے پر پھر گول نظر آتے ہیں ان فردن کا عرض و طول مختلف ہوتا ہے اور اکثر ایک اینچ کے تین ہزار تو
 حصے کے برابر ہوتا ہے پٹا زخم یا لیکو ارسیا گونس یعنی رطوبت خون یہ ایک
 شفاف بیرنگ رطوبت ہے اس سے جسم حیوان کے اقسام کی بناوٹیں مرتب ہوتی ہیں اور اس میں
 کل صحتی یا لازمی اور امراضی جسم کے تبدیل شدہ بناوٹیں بھی مدام شامل ہوتی رہتی ہیں یہ بلا زلزلہ
 موت جملہ ساختہ جسم حیوان میں جذب ہو جاتا ہے۔ خون انسان و حیوانات وغیرہ جانداروں
 کے اجسام کے ہر مفرد ادنیٰ و اعلیٰ مقامات میں بایئیں ترکیب قدرتا پر مشدہ ہے کہ اگر برے مشاہدہ
 ہم کسی ایک حیوان کے جسم کے کسی جگہ پر ایک ہین ترین سوزن اپنی سے گزیر بھیجیں
 تو ہو جائے گزند سے خون کا خروج ظاہر ہو کر ہمارے امر مذکور کے کامل اطمینان کا باعث ہوگا۔
 قدرت نے جس طرح خون کو حیوانات کے ہر ادنیٰ و اعلیٰ حصہ جسم میں پیر کر رکھا ہے اسطرح ان
 کے اجسام کل تبدلات و تغیرات اور قریباً جملہ امراض کا وجود اسی خون پر منحصر رکھا ہے۔
 خون میں جسمی تبدلات و تغیرات اور اس کا وجود حرکت عراض ہونا دراصل اس کے مسموم
 ہونے پر دلالت کرتا ہے تو ہم اس مسمومیت کو تفصیلاً بیان سے عام فہم کرنے کے لئے ایک طبعی دوم
 غیر طبعی جملہ دو حصوں میں تقسیم کرتے ہوئے اپنے نقصات مذہبی سے سبکدوش ہو کر ہمارے
 معزز اقوام غیر انصاف و صحت پسند ناظرین پر خون کے غذا و خورش کے نقصانات اور ہمارے
 ہمعوم ناظرین باقیمت براس کے استعمال نہ کرنے کے فوائد ظاہر کرنے کے سعی ہوئیں گے۔

حصہ اول خون کا طبعی یا قدرتی طور پر حیوانی اجسام میں مدام مسموم ہونا۔

انسان و حیوانات کے جسم کا خون انکی زندگی اور صحت برقرار رکھنے کے لئے مدام ان کے

اجسام میں کثیف یا مسموم ہوتا رہتا ہے۔

صحت اصطلاح طب میں اُس زندہ حالت حیوانی کو کہتے ہیں کہ حیوان مفروضہ کے تمام جسمی
عضو و آلات اپنے معمولی مقررہ اختیاری غیر اختیاری غرض کل افعال ضروری کی ادائیگی اپنے میں عقد قابلیت
رکھتے ہوں۔ مثلاً آلات باضمہ یعنی معدہ جگر و انتین وغیرہ غذا کی تحلیل و فصل کے اخراج کے متعلق افعال
پر استعداد ہوں دل اور اُس کے ظروف خون اسی طرح سے خون کو تمام جسم کے جملہ عضو و آلات کے
ہر ایک ادائی و اعلیٰ ساختوں میں گردش بخون کو وہاں پہنچا کر اور پھر اسی خون کو بہت استعمال جسم کثیف
و مسموم ہو جانے پر اپنے میں کھینچ لیکر اس کو شش یا پیچیدہ میں پہنچائے اور شش سے اسی خون کے
پاک ہو کر واپس آنے پر اس کو تمام جسم میں بار ثانی گردش کروانے کی قدرت رکھتا ہو تاکہ جسم کی گردش
اور حیوانی حرکات یا زندہ خاصیت جسم قائم رہے۔ اور شش حسب ضرورت ہوا کو شکل متغیر اس
اپنے میں داخل اور خارج کرنے کی قابلیت رکھتا ہو کہ دل سے آئے ہوئے غیر لائق جسم یا مضر یا سستی
ما دون سے پر شدہ خون کو جسمی صحت و زندگی برقرار رکھنے کے لئے پاک و صاف اور ساتھی ہوا
کے زندگی بخش جزئیے آکسیجن کو اُس میں شامل کر کے بار ثانی اس کو لائق استعمال جسم کرے۔
دماغ اپنے متعلق افعال یعنی حافظہ۔ باصرہ۔ سامہ۔ شامہ۔ و لامہ اور کل معمولی افعال جسم کو باضابطہ
اداکر سکتا ہو۔ آلات بول یعنی گروے خون سے مقررہ اقسام کی سمیات وغیرہ کو جذب کر کے
پیشاب بنا سکتے ہوں۔ مثلاً جو خزانہ بول ہے اچھی طرح پیشاب کو خارج کر سکے اور پوست یعنی
جلد جسم مانند گروہوں کے خون کے مقررہ مائی مادے و نمکیات اور سمیات وغیرہ کے جذبیت سے
پسینہ پیدا کرے۔ اور عضو اسفل وزیرین یعنی دونوں ہاتھ اور پاؤں اپنے متعلق افعال بغیر کسی
وقت کے ادا کر سکتے ہوں۔ یہ وہ سب افعال حیوانی ہیں کہ جن پر حیوانی زندگی کا پورا پورا مدار ہے
اور ان سب مذکور افعال کی ادائیگی کی قابلیت حیوان مفروضہ میں بحیثیت اس کی غذا اور ہوا سے

خون کے مرتب ہونے اور اس مرتب شدہ خون کے مذکور مقررہ افعال جسم کے عین وقت اور مستقل ہونے یا گردش کرنے پر حاصل ہوتی ہے۔ یہ خون عموماً ٹڈیاں - مچھلیاں - نسین - شرائین - آوردہ - اعصاب - غدود - غدد - رباط - مچھلیاں - پوست - ناخن - اور بال وغیرہ جملہ حیوانی بناؤں کا بصورت خاص و کیفیت سیال ایک مخلوط و یا مرکب مادہ ہے جس سے جسم حیوان یا اُس کے کل حیوانی عضو و آلات مرتب ہوئے اور ہوتے جاتے ہیں۔ یہی خون ہے کہ جس پر زندہ اجسام کے تمام حیوانی حرکات کا وجود قائم ہے۔ یہی خون ہے کہ جس پر زندہ حرکات و افعال کے لازمی روزینہ رگڑ یا گھسن سے برباد شدہ استخوانی حصے و عضو و آلات وغیرہ کے باقیں اور شکستہ ہڈیوں و پیچھے ٹوٹے جملہ جسم اور زخموں وغیرہ کی مدام مرمت کی تکمیل ہوتی ہے اور اسی خون کی وساطت سے جسم کے لازمی روزینہ افعال کے رگڑ وغیرہ سے برباد و بیکار شدہ جسمی عضو و آلات کے حصے اُن کے مضر جسم ہونے کی جہت پر دوسے شکل خاص تبدیل ہو کر بہ سہراہ بول و پسینہ اور براہ تنفس بیرون جسم خارج کئے جاتے ہیں۔ اور اسی خون سے جملہ حیوانی جسم کے کار آمد رطوبات مثلاً تھوک - لعاب معدہ و آنتین - صفرو - لعاب لبلیہ - آب منی - عورتوں میں دودھ وغیرہ مرتب ہوتے ہیں۔ علاوہ ازیں یہی خون ہے کہ جس میں قریب قریب کل امراضی مادے اور مبتلا بذریعہ غذا اور ہوا وغیرہ داخل یا بطور خود اُس میں پیدا ہو کر موجب امراض و باعث ہلاکت ہوتے ہیں۔ اسی کی وجہ ہے کہ ہم زندہ ہیں اور اسی کی وجہ ہے جو ہم پر موت نازل ہوتی ہے الغرض یہ خون زندہ اجسام کا ایک روح ظاہری ہے۔

ہم ذیل میں خون سے حیوانی زندگی یا زندہ خاصیت جسم یا کل حیوانی حرکات کی پیدائش کی کیفیت اور اس خون سے موت کے نازل ہونے کی حقیقت اولاً بیان کر کے مابعد اُس کے طبیعتاً مسموم ہونے کی مایمیت سے آگاہ کر کے ثابت کرینگے کہ یہ انسان کے لئے

لائق ترک اور ایک مضر غذا ہے۔ عموماً ایام سرما کے بڑی بڑی سردیوں میں کلی غیر ذیر صرح اجسام مثلاً مٹی پتھر وغیرہ اتنے سرد ہوتے ہیں کہ ان کے مس سے ایک خاص قسم کی پیمنی پیدا ہوتی ہے تو اس وقت سب ذیر صرح اجسام کے مس سے ہموک جگے سردی کے گرمی یا حرارت محسوس ہو کر موجب بہاری سخت تشویش و تحیر کے ہو گا عموماً وہ سب اجسام جنکو غذا کی ضرورت ہوتی ہے وہ ذیر صرح کھلائے جاتے ہیں اور جنکو ضرورت نہیں ہوتی وہ غیر ذیر صرح۔ اب اس سے عیاں ہے کہ گرمی اُن ہی اجسام میں پائی جاتی ہے کہ جنکو غذا کی ضرورت ہوتی ہے۔ اگر ہم کسی ایک جسم مثلاً پانی میں حرارت پیدا کرنا چاہیں تو ہموک اس ماہیت کی ضرورت ہوگی جسکو عوام گرمی کہتے ہیں۔ گرمی ایک ماہیت ہے جو صرف کاربن اور کسیجن کے ملاپ سے ہی حاصل ہوتی ہے اور نباتات میں کاربن اور ہوا میں کسیجن موجود ہے تو ہم نباتات یا لکڑیاں گھاس پات وغیرہ کو کھلی ہوا میں بند ریوہ آگ جلا دین تو ہموک یہی ماہیت مطلوبہ یعنی گرمی حاصل ہوگی جب گرمی کا وجود بغیر کسیجن اور کاربن کے ممکن نہ ہو تو ہموک ہمارے اجسام میں ان دونوں اجزاء کا اصالتاً بصورت ہوا اور لکڑیاں و گھاس پات وغیرہ کے غیر موجودگی پر ہماری رخی تشویش کے لئے کافی ثبوت کا ذریعہ نہ ہو گا۔ قبل اُس بیان کے کہ جس سے اس امر میں ہمارے ناظرین کی تشویش کو تسفی حاصل ہوتی ہو۔ ہم یہاں ہی کہتے ہیں کہ حیوانی حرارت بھی زندہ اجسام میں کاربن اور کسیجن کے ایک قدرتی ملاپ سے پیدا ہو کر باعث اُن کے لازمی قوتِ حرکات کے ہوتی ہے جو حرکات اُنکی زندگی کے ظہور کے علامات ہیں۔

ہمارے یہ سب اجسام ایک قدرتی معدنِ آتش ہیں کہ جن کے ہر رگ و ریشہ میں خفیہ طور پر ہمیشہ آگ جلتی رہتی ہے یہ وہ آنشکہ ہیں جو ہمارے وقت مرگ تک برابر جلتے رہینگے یہ وہ آشی حرک انجین ہیں کہ جن میں نہ دھواں ہوتا ہے نہ شعلہ اور نہ راکھ باقی جاتی ہے اور ان کے رفتار کی کمی بیشی اور گھیسے و پیسے یا برباد شدہ پُرزدن کی لازمی حرمت کے لئے نہ کسی ڈیوریا یا کارپوراز

کی ضرورت لاحق ہوتی ہے یہ اپنے ایسے ضروریات خودی یا اگر لینے کی اپنے میں قاطعت قدرت سے پاسے ہوئے ہیں۔ خوش قسمتی سے انکو وہ کاربن اور آکسیجن انہیں اجزاء سے حاصل ہوتا ہے جو ہمارے مذکورۃ الصدر حرارت آب کے لئے درکار ہوتے ہیں یہ اجزاء قدرت نے روئے زمین پر ان کے لئے انتہا پیدا کر رکھے ہیں۔ ناظرین! آپ ہوا سے آکسیجن بصورت تنفس اسی کام کے لئے اندرون جسم بنچاتے ہوا اور نباتات کے عمدہ ترین حصے یعنی جمیع غلہ پھل وغیرہ (بخلاف لکڑیوں کے) کاربن کے) کہ جن حصہ ہاے نباتات میں علاوہ بمقدار زیادہ کاربن ہونے کے کسی قدر گندہک و فاسفرس اور وہ سب اجزاء بھی پائے جاتے ہیں جو گھیسے و پیسے یا بر باد شدہ جسمی بناوٹوں مثلاً گوشت پوست و ہڈیاں وغیرہ کے لغو تبدیل ہوتے ہیں جسم میں داخل کرتے ہو بجائے ان بضرع ہیزمی بو جھون کے کاربن کے جو حرارت آب کے لئے درکار ہوتا ہے آپ کے روبرو دو یا سہ وقتہ خوش اسلوبی سے نفیس و عمدہ ظروف میں ہی کاربن وغیرہ حاضر کئے جاتے ہیں کہ جب کو آپ ناں و خشک وغیرہ کہتے ہو پھر غذائی کاربن اور وہ تنفس کا ہوائی آکسیجن بمقدار گندہک و فاسفرس اور ان اجزاء جو پیسے اور گھیسے یا بر باد شدہ اعضا کی بناوٹ یا مرمت کے لئے درکار ہوتے ہیں وہ سب اشتراک اب بصورت خون آپ کے تمام جسم میں بھرے رہتے ہیں گندہک و فاسفرس اندرون جسم کاربن اور آکسیجن میں جلن پیدا کرنے کے لئے بجائے آگ یا آتش کے ہیں جو باند و یا سلائی کے انتہا چمپیدہ گندہک و فاسفرس کے جو ذریعہ سی حرکت کی تحریک یا رگڑ سے جل اٹھ کر اسکی لکڑی کو جو دراصل کاربن ہے جلانے کے باعث جوتے ہیں۔

ناظرین! جب آپ اپنے جسم و یا کسی جسمی عضو کو ضرورتاً نقل و حرکت کرنے و یا کسی سوچ و خیال کو یابی و یا بنیائی وغیرہ افعال کے جانب قصد کرتے ہیں تو بوجہ افعال مذکورہ جسم میں یا مفر و ضہ فعل انسانی کے ادائی کے حاصل آ رہے ہیں صدر یا رگڑ کے عاید ہونے سے خون میں جذب رہی ہوئی گندہک

و فاسفرس کی تحریک سے وہ ان کے کاربن اور آکسیجن میں جلنے سے حرارت پیدا ہو کر اُس وقت تک قائم رہتی ہے کہ جب تک آپ اپنے اُس آلہ خاص کے فعل ضروری کو جاری رکھنے کی خواہش رکھتے ہو خون یا ہمارے جسمی جلنے کی ہیزم کا رنگ حالت جلنے میں مانند مصنوعی ہیزمون کی جلنے کے سرخ رہنا اور بعد جلنے پھر خون جلے اجزا سیاہ ہو جانا اور پھر یہی سیاہ خون شش میں مجموعہ ہو کر اپنا کاربن آسڈ گیس مصنوعی جلنے کے وقت جلنے کی حالت اخراج کے مانند حیوانی اجسام سے بذریعہ تنفس ہوا میں خارج ہوتے رہنا ہمارے لئے جسمی جلنے مذکور کی شہوتی میں کافی دلیل ہے۔ جب ان سب مذکور الصدر و افعال و تنکاپوئی میں آپ کے ایک وقتہ غذا سے خون کو حاصل شدہ کاربن کے تبدیل ہوجانے کے قریب الاضتمام ہو جانے پر پھر وہی جسم کے لازمی حرکات و افعال کے لئے جسم کو کاربن کی ضرورت ہوتی ہے تو شکم یا معدہ میں ایک تکلیف دہ وجہ برداشت جس پیدا ہوتی ہے تو کہا جاتا ہے کہ بھوک لگ ہی ہے۔ یہی وجہ ہے کہ مخفی اشخاص میں انکی زیادہ کثرت حرکات کی وجہ جسم کو کافی مقدار کے کاربن کی عدم ضرورت پر شدت کی بھوک کمر وادار ہوتی ہے اور ایام سر میں سردی کی وجہ سطح جسم یا جسم کی معمولی مقررہ حرارت (جو یہ مطابق فارن ہیٹ صاب کے تھرمیا میٹر یعنیہ مقیاس الحرارة کے ۹۸.۶ درجہ تک ہوتی ہے) یا گرمی کا معمولاً گھٹنا اور اس گھٹاؤ کو جلنے سے پورہ کرنے کے لئے جسم کو زیادہ مقدار کے کاربن کی ضرورت ہونا ہمارے لئے ان ایام میں ایک غیر معمولی یا نیا و اشتہا کا باعث ہوتا ہے۔ جب مذکور الصدر حالت بھوک میں انسان کے ان لازمی اور مقررہ حرکات کے لئے غذا جس سے خون کو کاربن وغیرہ حاصل ہوتا ہے نہ ملے تو پہلے انسان کی حرارت جسمی میں تبدیلی کی پیدا ہو کر ساتھ ہی فعل حرکت پست ہوتے ہوئے جسمی حرارت کے زائل ہو جانے پر سب حیوانی حرکات ایک لحث بند ہوجانے سے وہ حالت پیدا ہوتی ہے جس کو ہم موت کہتے ہیں۔ مگر اگر سرکاری طور پر خیال کیا جاوے کہ جسم میں غذا اور ہوا سے گرمی پیدا ہو کر موجب ہمارے لازمی حرکات و افعال

کامونا اور غذا نہ ملنے کی وجہ حیوانی حرارت کے گھٹناؤ سے جسمی حرکات و انفعال کا زائل ہو کر موت میں انفراد
 یا نامکو و خالی انجمن شمار کیا گاڑی و اسٹیم ریلوے و خانی جہاز وغیرہ کے یا و کا موقع دیتا ہے کہ جن کے
 چلنے اور بند ہونے کے بھی صرف یہی اسباب ہیں یہ تو سب کوئی جانتے ہیں کہ وہ خالی انجنوں کے پیرز
 آہنی وغیرہ اشیا سے مرتب کئے جاتے ہیں کہ جنکو ہم غیر ذیروح اجسام کے نام سے منسوب
 کرتے ہیں یہی ہوا ہے کہ جس سے کسی جن اور وہی ہمارے بے کام بتائی جا رہے ہیں لکڑیوں وغیرہ کے
 کاربن کو بذریعہ آگ یا آتش جلا کر ان میں حرارت پیدا کی جاتی ہے اور بعد ازاں یہ حرارت عملی طور پر
 بذریعہ پانی کے جو یہاں بجائے ذیروحی اجسام کے خون کے ہے ان کے ان سب خاص مقامات میں پہنچائی
 جاتی ہے کہ جس سے انجمن قوت حرکت جو عین ذیروحی علامات ہے پیدا ہو کر وہ جانداروں
 کے مانند نقل و حرکت کرتے ہوئے نظر آتے ہیں اور ان کی نقل و حرکت کو وقت مقررہ تک یا حسب
 ضرورت تاخیر رکھنے کے لئے ان کی آتش ان میں جو یہاں بجائے ذیروحی اجسام کے معدہ یا شکم
 کے ہے لکڑیاں یا معدنی کوئلے جو دراصل تبدیل شدہ نباتات یا کاربن ہیں بار بار اڑانے کی ضرورت
 لاحق ہوتی ہے جب کبھی اس میں کمی یا موٹوئی کر کے بجائے تو وہ جانداروں کے اجسام کے مطابق
 تبدیل ہو کر تھکے ہوئے ہوئے بے حرکت عروہ یا اپنے اصلی غیر ذیروحی حالت پر تاجم ہو جاتے
 ہیں ہمارے وہ سب جسمی عضو و اعضاء جو قدرت نے ہم سب کو عطا کئے ہیں ہمارے مذکورہ لازمی اختیار
 اور اختیار کا حرکات و انفعال کے سبب مانند وہ خالی انجنوں کے آہنی پیرزوں کی گھسن کے ہمیشہ
 گھس میں یا بڑو ہو کر دائمی تغیرات و تبدلات کے باعث ہوتے ہیں ایسا کہ اگر ہمارے ناظرین یا
 یاسات سالی اور زندہ رہیں تو وہ اپنے موجودہ استعارہ و آگاہ اہلیت سے سبکدوش ہو کر وہ
 میں تبدیل یا جادوینگہ وہ ان کا گوشت و پوست و رگ و ریشمہ ٹڈیوں وغیرہ کے جو مذکورہ الہیہ
 مدت و دوزیع پانچ یا سات سال میں بڑے کوششات سے زرخیز ارضیوں کے قیمتی محصول

یعنی غلہ وغیرہ غذائی اجزاء ان سے جو حاصل ہوئے تھے اب ان کے اجسام کو خیر باد کہتے ہوئے آئندہ ان کے یا ان کے دوست و اقارب یا ان کے آئندہ نسلوں کے جسمی بناوٹوں میں شامل ہونے کے لئے وہی اراضیوں کے ارضی اجزاء میں بصورت کہاوشامل ہو کر مکرر قیمتی ارضی محصولات میں نمود ہو کر پھر جانداروں کی لطیف غذا ہو جاتے ہیں۔ ایک جان آدمی کے ان روزینہ پیداوشدہ اجزاء جسمانی کے اخراج کا جو ہمراہ بول و پیز اور پسینہ اور براتنفس پخ ریدہ خون کے خارج ہوتے ہیں اگر اندازہ کیا جاوے تو مجاہدین سیر یا سمٹھ تولہ اور ساڑھے نو ماشے جو کہ بین اس گنتی میں ایک سیر اور $\frac{1}{2}$ ماشہ غذائی منجھ اور جسم کے گھیلے پیسے یا برباد شدہ مفروضاتی اخراج اجزاء و تنفس بول و براز و پسینہ کے اقسام کے سمیت ہوتے ہیں اور باقی باقی مجموعہ خون کے بھی ہمارے تبدلات و تغیرات ہیں کہ جنکو قدرت نے جانداروں کی وجہ نمودار ان کے باعث فنا کا ذریعہ ان کے اجسام میں مقرر کر رکھے ہیں جس طرح پھر اجزاء جسم سے بذریعہ خون کے مذم خارج ہوتے رہتے ہیں اسی طرح ہمیشہ غذا سے بذریعہ فعل مضمونے اجزاء مرتب ہو کر معرفت خون حرج جسم کے بناوٹوں کے خالی گھبوں میں مقایم ہو کر حیوانی عضو و آلات مذکورہ کی کمی کو دور کر کے انکو بحیرہ کامل صلیج و یا قابل اداسے افعال جسم کرنے کے باعث ہوتے ہیں۔ الغرض پھر مرتب کرنے والے اجزاء نسبتاً لائق اخراج یا جسم کے برباد شدہ اجزاء ان کے اس وقت تک بقدر زیادہ پیدا ہوتے ہیں کہ جب تک جسم کو اپنے قد و قامت میں ترقی کرنا ضرور ہو جیسا کہ بچوں میں اور بعد ازاں پھر ہر دو افعال اس وقت مساوی ہو جاتے ہیں کہ جب حیوان مفروضہ بنا پورا قد و قامت حاصل کر لیا ہو اور بعد ازاں اس تبدیل و تغیر کی مساوی حالت ایک عرصہ دراز تک قائم رہتی ہے جس عرصہ کو ہم شباب یا جوانی کہتے ہیں بعد ازاں نئی ساخت بہ نسبت کہنہ یا پرانی کے بتدریج کم پیدا ہونا شروع ہوتی ہے اور وہ اس قابل نہیں رہتی کہ جسمی اخراج مذکورہ الصدر کو تمام و کمال مرتب کر سکے جس کے سبب جسم میں گھٹاؤ یا کمی شروع ہوتی ہے جب ایسا ہو تو ہم اس کو ضعیفی کہتے ہیں آخر الامر شدہ اس

فعل میں اس درجہ کی کمی غاید ہوتی ہے کہ جسم اپنے نامکمل آلات سے حیوانی افعال ضروریہ کی ادائیگی ناقابلیت کی وجہ اپنے کل افعال ضروریہ کی ادائیگی سے معذور ہو کر اُس حالت کو قبول کر لیتا ہے کہ جسکو ہم موت کہتے ہیں یہی ہے کہ حیوان کو املاح طبع میں طبعی موت کے نام سے منسوب کرتے ہیں۔ بعد موت حیوانی اجسام اُن خاصہ میں مرفقہ مرفقہ داخل ہو جاتے ہیں کہ جن سے وہ مرکب تھے یعنی ہوا، پانی، پانی پانی میں ارضی اجزاء یعنی چوہ و مکلیات وغیرہ زمین میں پھرنے کا داخل ہونا، کمکوسٹرن و گلن کی صورت میں نظر آتا ہے اور پھر یہی اجزاء اصالتاً یا بشکل خاص دوسرے حیوانات کے جسم کی ساخت کے لئے کام آتے ہیں۔

تمام جسم کے خون کا ذخائرہ ایک ناشپاتی شکل کا پیوخل یا جو ذرا کہ ہے جس کو ہم دل کہتے ہیں جس کا مقام سینہ میں بائیں جانب تہ چھے طور پر لوک نیچے اور دھیا داو پر ہوتی ہے دل میں دو چھوٹے اوپر اور دو بڑے نیچے جگہ چار خانے ہوتے ہیں پھر دل بغیر ہکاوٹ کے اپنا فعل تابقاے انسان متواتر جاری رکھنے والا ایک عمدہ کار پر داز اور منتظم آلہ ہے جو سکر فٹا بے خارج کرنے یا پہنچانے اپنا زندگی بخش شربانی یا سرخ خون تمام جسم کو بمعرفت شربانوں کے اور معالجہ کشادہ ہو کر بذریعہ اوہ کے اُس گزرے ہوئے خون کو جو جسمی حرکات سے بیکار و برباد شدہ حیوانی بناوٹوں کے شمولیت کی وجہ کثیف و سیاہ یعنی سموم ہو جانے پر کھینچ یا اپنے میں داخل کر لیتا ہے اُسکو پھیپڑوں میں پہنچانے کے لئے تاکہ وہ اپنی سمیت سے سبکدوش ہو اور اُس میں بارشانی زندگی بخش تاثیر جاری تنفس کی ہوا سے اکسیجن کے جذب کرنے پر پیدا ہو جائے پھر داخل کر لیتا ہے اُس زندگی بخش خون کو اپنے میں واسطے پہنچانے بارشانی تمام جسم میں پرورش وغیرہ کے لئے۔

صحیح یا صاف و پاک خون ایک تندرست آدمی کے پھیپڑہ سے نکل کر بذریعہ دل تمام

جسم کے ہر ایک ادنیٰ داعی اچھوٹے بدن کے بدولت غریب قریباً تیسرے منٹ دل میں داخل ہو کر پھر پھر مین صاف و پاک ہونے کے لئے آجاتا ہے پھر دل فی گھنٹہ چار ہزار انقباض کرتا یا سکڑتا ہے اور اس کے نیچے کے ہر ایک خانہ کے خلویں ایک اونس یا اڑھائی تولہ خون سماسکتا ہے اس حساب سے ایک حیرت خیز سچوئی حل ہوتی ہے کہ دل کے درمیان سے اڑھائی سو پونڈ یا سو سو تار خون ایک گھنٹہ کے قلیل عرصہ میں گزر جاتا ہے اور یہی خون پھر پھر مین فی گھنٹہ تین تولہ کی سیس کی شمولیت اور تین تولہ ساڑھے چھ ماشے کا ربانک آسٹڈ گلاس کے اخراج سے ہمیشہ صاف و پاک ہو رہتا ہے شریان جو دراصل صحیح یا پاک و صاف خون کو دل سے بجانب جسم پہنچانے والے یا منقسم کرنے والے نالیان ہیں اور اوہ اس خون کثیف کو بجانب دل واپس لیجانے والی نالیان ہیں جو شریانوں سے جسم میں منقسم ہو کر کثیف ہو جاتا ہے جسم کے جملہ لاکھوں شریان کے انتہائیں کرڈر ہوتا رہتا ہے کہ یہ بھی کئی درجہ مین اور غیر ممکن البصر شاخوں میں یا بطور حال سب جسم کے ہر ایک ادنیٰ داعی اچھوٹے بدن میں اخیر ہوتے ہیں جنکو اصطلاح طب میں کہا پیلیریز کہتے ہیں اور ان کہا پیلیریز کے لانتہا تعداد کی موجودگی کی وجہ حیوانی اجسام یکجا رہتے ہیں ان کہا پیلیریز میں لکھت شریانوں کے اپنا زندگی بخش خون پہنچاتا ہے اور یہ خون وہاں پر بعد رکھ چھوڑنے چند زندگی بخش فرون کے واسطے مرتب کرنے ان بافتوں کو جو حیوانی حرکات کے رگڑ سے گھس وپیس یا برابر ہو کر لائق اخراج ہوئے ہوں اور ساتھ ہی وہاں کے لائق اخراج و خراب شدہ و مفر اجزاء کے شامل ہونے پر پھر اس خون کو دل بذریعہ اوڑھ اور بعدت کہا پیلیریز واسطے پاک و صاف یا مفر اجزاء سے سبکدوش کرنے کے لئے کھینچ لیتا ہے عموماً خون جسم میں ایک ایسا فیاض تاجر ہے کہ جو اپنے نئے اجزاء کو جسم کے خراب شدہ مفر و بے کام اجزاء سے بدل کر لیا کرتا ہے وہ پئے درپئے مقررہ طور پر ہمیشہ اسکو غذا اور ہوا سے تازہ حاصل شدہ زندگی بخش فرون کے ذخیرہ یا بوجھ کو ہمراہ لئے ہوئے ہر ایک حصہ جسم میں کہ

جس میں ہڈیاں بھی شریک ہیں وورہ یا ملاقات کرتا ہے اور جب کبھی کسی جسمی آلہ یا عضو کے خاصی جا
 میں حیوانی اختیاری و بے اختیاری حرکات سے کسی قسم کی تبدیلی یا جاے مفروضہ کے کسی بافت
 کے گھس و پسین یا گر سے بے کام و برباد ہو جانے پر اُس کے مرتب یا مرت کرنے والے ذروں کو وہاں
 چھوڑتا ہوا اور ساتھ ہی اُس کے معاوضہ میں وہاں کے برباد شدہ مفروضہ بے کام سہی اجزا کو اُن کے
 مضر جسم ہونے کے احتمال پر اپنے میں شامل کرتا ہوا بذریعہ دل کے انکو اُن سوکھ لینے والی جالیوں
 تک پہنچا دیتا ہے کہ جنکو ہم پھیپھڑہ گردے اور پسینہ کے غدود وغیرہ کہتے ہیں اور یہ آلات سمیات
 مذکورہ کو بیرون جسم خارج کرتے ہیں بمعرفت اپنی نالیوں کے کہ جنکو قدرت نے اس کام کے لئے
 اُن میں پیدا کر رکھے ہیں نبیہ کل سمیات و مضر اجزا بذریعہ پھیپھڑہ کے بصورت نفس اور بذریعہ
 گردوں کے بشکل بول اور بواسطہ جلد سم مجففت پسینہ کے غدودوں کے بصورت پسینہ
 جسم سے مدام خارج ہوتے ہیں تو ہر کو تنفس بول و پسینہ کے بیان سے اس غرض پر واقف ہونا
 لازم آتا ہے کہ جسم اُن کے سمیات و مضر اجزاؤں سے ماہر اور اُن سمیات و اجزاؤں کے جسم میں
 باقی رہنے کے نقصانات سے واقف ہو کر خون کے غذاء استعمال پر انسان میں اُس کے موجب
 نقصان ہو چکا پورا پورا اندازہ کر سکیں۔

خون کے مضر ادون کا اخرج بذریعہ تنفس کے

تنفس وہ فعل حیوانی ہے کہ جس کے ذریعہ سے ہوا پھیپھڑہ میں داخل اور اُس سے خارج ہوتی ہے
 یہ ایک اہم غیر اختیاری فعل حیوانی ہے جسکی روک و ضبط پر حیوان مفروضہ سواے چند لمحوں کے
 کسی طرح قادر نہیں ہو سکتا اس فعل کے نہایت مفید ہونے کے اہم طبی اصول کی وقفیت
 کے پہلے ہی اگر ہم غور کریں گے تو ہم کو معلوم ہو گا کہ یہ انسان کے لئے ایک نہایت اہم اور نسبتاً

کُل افعال جسم کے نہایت بکار آمد فعل ہے۔

عموماً تمام زندہ مخلوقات جہان کے لئے جن اشیا کی اہم ضرورت پائی جاتی ہے اُن سب میں ہوا ایک اہم ضروری اور مقدم شئی نظر آتی ہے یہی وجہ ہے کہ درت نے حیوانات کے لئے اس ہوا کو بیدار اور بلا شقت جہان ہم خواہ پہاڑوں کے درون میں ہوں یا تہ خانوں میں غرض ہر جگہ اور ہر وقت ہمارے سونگے یا تنفس کرنے کے لئے موجود کر رکھی ہے اس امر کا بخوبی تجربہ ہوا ہے کہ ایک صحیح انسان بغیر غذا کے پینتالیس دن اور بغیر پانی کے بدرجہ غایت چھ روز زندہ رہ سکتا ہے مگر اسکو ہرنٹ میں اٹھا رہا اوقات اور ہر وقت میں کچھ بچا ہوا کو داخل چھپڑہ کر نیکی ضرورت لاحق ہوتی ہے خصوصاً چھ ہوائی تنفس بدرجہ غایت اگر چھ یا آٹھ منٹ کے قلیل سے عرصہ تک بند رہے تو انسان کی روح بالکل جسم سے پر واز کر جاتی ہے ہمارا دنیوی کام جو سب سے پہلے تھا البتہ بوقت پیدائش ہی سانس کے لینے کا تھا اور وقت مرگ ہم جو اخیر کام کرینگے وہ بھی سانس کے باہر چھوڑ دینے کا ہوگا انسان و حیوان کی پیدائش سے وقت مرگ تک خواہ وہ بیدار رہے یا نیند میں بھی فعل تنفس برابر جاری رہتا ہے پھر سب امور قوی دلالت کرتے ہیں اس امر پر کہ فعل تنفس انسان و حیوانات کی زندگی کے لئے ایک نہایت اہم فعل ضروری ہے کہ جس پر انکی زندگی کا قریب قریب پورا مدار ہے۔

ہوا ایک جسم ہے جو علاوہ نباتی۔ حیوانی اور معدنی کثافتوں کے دو اصلی اجزاء یعنی آکسیجن اور نیٹروجن اور دو غیر اصلی اجزاء یعنی کاربنک آسڈ گیس اور پانی کے اجزے یا ہیڈجن سے مرکب ہے دونوں اصلی اجزاء مذکورہ سے ہر ذرہ روح کی زندگی کا مدار صرف آکسیجن پر ہی ہے اور یہی آکسیجن ہے کہ جسکو ہر قسم کا آتش شعلہ ہوا سے جذب کر کے روشن رہتا ہے اگر ہوا میں بھی نہ ہو تو کسی ذرہ روح کی زندگی ممکن نہوگی اور نہ آتش یا چراغ جل سکیگا خلاف اس کے

اگر ہوا خالص آکسیجن ہی ہوتی تو بہ سبب اپنی سمیت کے قاطع روح حیوانی اور کثیف شعلہا کے آتشی ہوا ہوتا۔
 با این وجہ قدرت نے اس کے ہر حصہ کو میٹر و جن کے چار حصوں سے مانند شیر و شکر کے مخلوط کر کے اسکی
 سمیت کو دور کرنے کے باعث ہوائی۔ پانی کے انجریے یعنی میٹر و جن نہایت کم مقدار میں ہوائی حصہ
 مذکور کے ہمراہ ترکیب رہتے ہیں۔

کاربانک آسڈ گیس یہ ہوا کے اڑبالی ہزار حصوں میں کل ایک حصہ شامل رہتی ہے یہ گیس
 کاربن اور آکسیجن سے مرکب ہے جو انسان و حیوانات کے نفوس سے ہوا میں شامل ہوتی ہے۔ سو اے
 اس کے نباتات کے جلتے وقت ان کا کاربن جدا ہو کر ہوا کے آکسیجن سے ملکر یہ گیس بنتی ہے۔
 کوئلوں کی آگ پر جو اکثر نیلے رنگ کا شعلہ دیکھا جاتا ہے وہ اسی گیس کا ہے جو کوئلوں سے خارج ہو کر
 ہوا میں ملتا ہوا نظر آتا ہے۔ یہ گیس نباتات کی اصلی غذا ہے جس سے نباتات فقط کاربن کو کھا لیکر
 ہوا کو صاف اور اس کے معادض میں اپنے جسم کا آکسیجن سب ذیر روح کی زندگی کے لئے ہوا میں گل
 دیتے ہیں۔ جناب باری نے اپنی حکمت کاملہ سے ذیر روح و نباتات کو پیدا کر کے ہر ایک کی زندگی
 دوسرے پر منحصر رکھا ہے یہ گیس اگر مقدار مذکورہ الصدر سے کم یا قدر ہوا میں زیادہ ہو جاوے
 تو انسان کے لئے باعث امراض و مہلک سم کا اثر کرتی ہے بعض کم ہوا دار یا باند مکانوں میں جب یہ گیس
 بہ وجہ انسانی نفوس وغیرہ کے وہاں زیادہ ہو جاتی ہے تو ایسے مکانوں میں مداخلت سے ایک مخصوص
 بو معلوم ہوتی ہے اور اس میں چندے تنفس جاری رکھنے سے انسان کو پہلے در دوسر شروع ہوتا ہے
 اگر اس مقدار سے یہ گیس وہاں کم یا قدر زیادہ ہو یا چند انسانوں کے قیام پر تنفسات سے وہاں
 زیادہ ہو جاوے تو یہ گیس وہاں کے مقیم انسانوں کے تنفسات سے بجائے آکسیجن خون میں
 بار بار جذب ہو ہو کر بذریعہ گردش خون تمام جسم میں کسی قدر مجموع ہوئے پر ایک قسم کی خفیف ہلکا
 گھبراہٹ و غشیان پیدا ہوتی ہے اگر اسی حالت میں وہاں اور قیام ہو اور اس کثیف ہوا میں تنفس

انسانی و خواہ حیوانی جاری رہے تو یہ سہم متواتر بجائے کسیجن بھیڑیوں سے خون میں جذب ہو کر
 بذریعہ گردش خون جسم میں تبدیل ہو کر مجموعہ ہو کر بصورت سہم اثر کرنے پر آہستہ آہستہ کل ٹھیلید طاقت
 یا قوت جسمانی بڑا ہل ہو جانے سے انسان و خواہ حیوان خود ہی وہاں سے کل نہیں سکتا مابعد کان میں
 آواز میں چہرہ تغیر و دل دھڑکتا ہے اور بعد وقت تنفس پیدا ہو کر پھر سب عظامات زیادہ مقدار میں کاربانک
 آسڈ گیس بھیڑے سے خونی میں اور خون سے تمام جسم میں مجموعہ ہو کر بطور سہم کے سرایت کرنے کے
 جہت پر دفعتاً ایک غنودگی یا نیند میں اخیر ہوتے ہیں آخر الامر یہ نیند تنفس کی رکاوٹ سے موت میں
 انصرام پاتی ہے۔

ہم بیان کلکتہ کے گزشتہ مشہور ہلاک ہول کا حادثہ نظیر اور چ کرتے ہیں: کہ جس سے معلوم
 ہو سکتا ہے کہ ہوا میں بھی گیس زیادہ ہونے سے جسم میں بذریعہ خون کے جذب ہو کر کس سرعت سے
 انسان کی زندگی منقطع کر سکتی ہے۔ کلکتہ میں ایک ہلاک ہول نامی تاریک مکان ہے جسکو دو چھوٹے
 کھڑکیاں بھی ہیں۔ اتفاقاً ایک رات اس میں ایک سو چھیالیس انسان بند کئے گئے تھے اس بعد اس سے صبح کو
 صرف تین شخاص جان بلب نکالے گئے اور باقی سب مر چکے تھے پہلے تو اتنے شخاص ایک ایسے بند
 مکان میں مقید تھے کہ سبکی چوٹی چوٹی وہی کھڑکیاں تھیں جس اہ سے اتنے آدمیوں کی زندگی کے
 لئے ہوا سے کسیجن کا ملنا محال تھا۔ دوسرے مکان کی ہوا کا کسیجن خرچ ہو کر وہاں کے ہوا میں ہی کار
 بانک آسڈ گیس مقیم شخاص کے تنفسات سے کلکروہاں جمع ہو گئی تھی اور اس ہوا میں تنفسات سے
 رقبہ رفتہ رفتہ سہم بھیڑے سے بذریعہ خون اور خون سے تمام جسم میں سرایت کرنے سے ہلاکت مذکورہ
 وقوع میں آئی۔ ہوا جس جگہ سے گزرتی ہے تو معمولاً وہاں کے اجڑے ذروں کو اپنے میں
 شریک کر لیتی ہے اس طرح جب یہ ہوا بھرت تنفس بھیڑے سے ہو کر باہر نکلتی ہے تو اس کے ہمراہ
 مضر جسم اور لائق اخراج سمی مادے خون سے جدا ہو کر بیرون جسم نکلتے ہیں۔ ہوا کے گزرگاہ کو

ہم نر خہ کہتے ہیں جو ناک کے پیچھے کے انتہا سے شروع ہوتا ہے پھر گردن کے سامنے سے گزر کر پھیپھڑوں میں تقسیم تقسیم ہو کر ورن بال کے مطابق نالیوں میں خیر ہوتا ہے اور ہر ایک نالی کی انتہا پر ایک نہایت چھوٹا جوف یا خانہ ہوتا ہے جسکو ہوائی خانہ کہتے ہیں انسان کے پھیپھڑوں میں ان ہوائی خانوں کی جملہ تعداد ساڑھے ستر کروڑ تک شمار ہیں ان سے پھر تعداد حیوانات میں حسب مقدار ان کے پھیپھڑوں کے کم یا زیادہ ہوتی ہے ان ہوائی خانوں کے اطراف بے شمار نہایت باریک شریانیں لگے رہتے ہیں اور ان شریانوں کے دیواریں اتنی پتلی یا ہین ہوتی ہیں کہ جن کے سبب ان کا اندر نی خون بالکل جوا لگا ہوا رہتا ہے۔ تمام جسم خراب و مضر مادوں سے بھر ہوا خون جب ان شریانوں میں صاف ہونے کے لئے آتا ہے تو تب ان شریانوں کے ہین ہین دیواریں اسی خون کے مضر مادوں کو ہوائی خارج کرتے ہوئے اسی ہوائی جسم کو جذب کر کے اسی خون میں ملا دیتے ہیں تو اب غیر صحیح یا مضر مادوں سے بھر ہوا خون جو ارغوانی یا کالا رہتا ہے بسبب ان مضر مادیوں کے خارج ہونے اور ساتھ ہی اس جسم کے شامل ہونے کے سرخ یا صاف و پاک ہی نہیں ہو جاتا لیکن باز نالی اس میں پرورش جسم وغیرہ کی خاصیت یا قابلیت پیدا ہو جاتی ہے اور پھر پھر خون بہان سے معرفت ایک نالی یا ورید کے دل میں واسطے تمام جسم میں گردش کرنے کے مجموعہ ہوا کرتا ہے۔

حیوانات کے سموم خون سے ہوائی تنفس میں خارج ہونے والے جسمی مضر مادیوں سے علاوہ پانی کے انجروں کے ایک کاربانک آکسڈ گیس دوم جسم کے متعدد مضر و متعفن اور لائق اخراج مادے ہوتے ہیں۔

جسم کے متعفن مادے پھر پانی کے انجروں کے ہمراہ بذریعہ ہوائی تنفس کے بیرون جسم خارج ہو کر ہماری اطراف کی ہوائ میں مل جاتے ہیں۔ ان مادوں میں قابلیت رکھ کر ہوا کو خراب کر سکی ہوتی ہے اگرچہ جسم حیوان سے خارج نہ ہوں تو اقسام کے بدامراض پیدا ہوتے ہیں عموماً

صحیح و خصوصاً بیمار انسانوں کے تنفسات میں اقسام کی ہوا اور بدبو جو دم بانی جاتی ہے وہ اہین یا دھن کے کم و زیادہ اخراج کی وجہ ہوتی ہے۔

کاربانک آسڈ گیس یہ جسم حیوان کا ایک نہایت مفرا دہ یا سم ہے جو انسان کے خارجی سانس کی ہوا کے ہر سو حصوں میں قریب ساڑھے چار حصوں کے پایا جاتا ہے اور اس سم کی مقدار حیوانات کے نفوس میں ان کے ڈیل و ڈول اور محنت و مشقت کی نسبت کرتے کم یا زیادہ ہوتی ہے جس طرح کاربانک آسڈ گیس سے کس قدر پریشہ ہوا میں انسان و حیوانات کے نفوس جاری رہنے سے بذریعہ پھیڑ پھیڑ سم بھر خون میں جذب ہو کر تمام جسم میں اپنا سہمی اثر کرنے سے اس پر موت نازل ہوتی ہے۔ اسی طرح ڈوبے ہوئے اور گلا گھٹے ہوئے الغرض دم یا تنفس بند شدہ انسان و حیوانات میں ہی مضر گیس سے بھر ہوا خون پھیڑ پھیڑ کی ہوا میں اس گیس کو خارج اور اکسیجن کو شامل کرنے کے لئے جیبا آتا ہے تو تنفس کے بند رہنے کی وجہ اس گیس سے سبکدوش نہ ہو کر ناپاک حالت میں پھر بطرف دل واپس ہو کر بجائے پاک خون کے تمام جسم میں گردش کرتا ہے جب یہ معاملہ خون کا تنفس کے بند رہنے سے چند منٹ یا بدتر غایت چھ یا آٹھ منٹ جاری رہے تو جسم کو اکسیجن کے نہ ملنے اور ہر مضر سمی گیس کے اس میں مجموع ہو کر بطور سم سرایت کرنے کے تنفس بند شدہ انسان و حیوان پر موت نازل ہو جاتی ہے۔

سالو تیری ولیم ولیم صاحب اپنی طب حیوانات طبع پنجم کے صفحہ بارہ میں یوں تحریر کرتے ہیں کہ جب حیوانات کے فعل تنفس میں کسی رکاوٹ کے عاید ہونے پر جسم میں کاربانک آسڈ باقی رہ جاوے تو ان پر جیواہی اور بیہوشی طاری ہو کر مر جایا کرتے ہیں۔

خون کے مضر سمی اجزاء کا اخراج بذریعہ پیشاب کے خون اپنی گردش میں جسم کے لازمی افعال سے خراب شدہ جسمی بافتیں و دیگر مضر مادوں سے پر ہو کر ان سے سبکدوش

ہونے کے لئے دل سے معرفت ایک شریان کے جب گردوں میں داخل ہوتا ہے تو وہاں ایک فعل کمین کے واقع ہونے سے جو مضر اوتے یا سمیات بالاشترک یا مخلول برائیت اس کشیف خون سے جدا ہو کر بذریعہ آلات بول خارج از جسم ہوتے ہیں تو ہم انکو بول یا پیشاب کہتے ہیں ہمارے مساکین کے بدرون کے غلیظ پانی کے مطابق پیشاب بھی حیوانی اجسام کے متعدد سمیات وغیرہ کا ایک مرکب و نہایت غلیظ و مضر سیال مادہ ہے جسکی ٹکلیں وغیرہ مرغوب و بد ذائقہ و نفرت خیز اور بے برداشت ہوتے ہیں اس کے مضر مرکب اجزا سے ناواقف عوام کو اس کی مفرت عیان کرنے کے لئے کافی سمجھی جاسکتی ہے۔ ہم یہاں پیشاب کے باقی حالات ساوتری ولیم و میس صاحب کے طب حیوانات طبع پنجم کے صفحے ۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶ سے لیکر یہاں درج کرتے ہیں۔

گرد جسم حیوان سے وہ مضر سمی اجزا ادم خارج کرتے ہیں جو جسمی آلات یا اعضا وغیرہ کے ہمین بافتیں جسم کے لازمی حرکات و افعال کی رگروغیرہ سے گھس و پس کر خراب یا متغیر یا مبدل بہ صورت سم ہو جاتے ہیں اور جن کے جسم میں باقی رہنے سے عموماً سخت مضر صحت اور باعث امراض مہلکہ ہو کرتے ہیں پیشاب کی ترکیب میں بمقدار زیادہ پانی اور ایک جز جسکو یوریا کہتے ہیں دوم ایک جز جسکو یورک اسڈ کہتے ہیں۔ سوم ایک اور تیزاب جسکو ہی پورک اسڈ کہتے ہیں چہارم ایک کثیر اکیٹو میاٹرز مثلاً جنکو یورومہاٹین وغیرہ کہتے ہیں۔ پنجم اقسام کے ملکیات و کھار اور ررضی اجزا مثلاً سوڈا۔ پوٹاس۔ چونہ۔ میاگنیشہ۔ سلفیورک اسڈ یعنی تیزاب گندک۔ فاسفارک اسڈ یعنی تیزاب فاسفرس۔ لوہا۔ سیلیکا وغیرہ ششم اقسام کے حیوانی مضر قسم و خاصیت کے اجزا اور امراضی مادے پائے جاتے ہیں۔ پیشاب کے کل اجزائے مذکور کی معمولی مقدار میں کم و زیادتی ویا انکی غیر موجودگی حالت امراض کے تبدیلات جسم کو عیان کرنے کے باعث ہوتے ہیں یہی وجہ ہے کہ اکثر تشفیض امراض خاص میں الہا قارورہ کا امتحان کیا کرتے ہیں۔ بیل کا پیشاب نسبتاً پانی کے کہ جبکا وزن ہزار حصہ مقرر ہے تیس سے پچاس

حصوں تک سنگین بر وجہ جسم کے سہی اجزاء کے شمولیت کے ہوتا ہے اس سہی طرح بول بڑا ٹھہرے سے نو حصہ سنگین ہوتا ہے اور انسان کا پیشاب پانی سے جس میں حصہ سنگین ہوتا ہے۔ پیشاب میں پانی کی مقدار مختلف طور پر بحسب مقدار سیالی اجزاء کے خورش کے اندازہ کی نسبت کرتے کم یا زیادہ ہوتی ہے اور پسینہ یا کوئی رطوبت مثلاً دستوں کے گلنے سے کچھ مقدار متغیر ہو جاتی ہے پیشاب کے مقدار کی کمی و بیشی انسان میں بحالت صحت روزیہ میں سے ساٹھ اونس تک ہوتی ہے اور بحالت مرض اس سے بھی زیادہ یا بہت کم ہوتی ہے ایک تندرست گھوڑا روزانہ ۴۴ پینٹ تک پیشاب کرتا ہے اور پانی کی مقدار پیشاب کے ہزار حصوں میں ۸۸۰ سے لیکر ۹۳۰ حصوں تک ہوتی ہے بل کے پیشاب میں یہی مقدار مائیت ۹۱۲ حصوں سے لیکر ۹۲۴ حصوں تک ہوتی ہے یعنی گھوڑے کے پیشاب کے ہزار حصوں میں ستر حصوں سے ایک سو بیس حصے جسم کے مفرد سہی اجزاء اخراج پاتے ہیں۔ اور میل میں یہی مقدار ۷ حصوں سے ۸۸ حصوں تک ہوتی ہے تجربہ سے ثابت ہے کہ انسان میں ہر روز پچیس من خون سے کم گردوں میں بہنیں گزرتا جس سے بیس سے ساٹھ اونس پیشاب روزانہ خارج ہوتا ہے۔ اب ہم یہاں پیشاب کے مذکورہ بالا مرکب اجزاء کی سہی خاصیت ذیل میں درج کرتے ہیں تاکہ معلوم ہو کہ خون میں کس قسم کی خراب سمیت شامل رہتی ہے۔

اول یوریم انسان و حیوانات کے لازمی حرکات و افعال سے بہاؤ شدہ جسمی بناوٹیں مثلاً گوشت و رگ و ریشہ وغیرہ خون سے سہل لائق اخراج ہونے کے لئے جو جسمی جلن یا بہت حرارت وغیرہ تبدیل یا سوختہ ہو جاتے ہیں تو وہ یوریم کہلائے ہیں اگر پیشاب سے اسکو بہ ترکیب خاص جدا کریں تو رنگ اس کا نیم شفاف قلمدار اور مزار اس کا تلخ ہوتا ہے کچھ یوریم عموماً جلدار امراض اور خصوصاً بخارات میں مریض جانداروں کے جسمی ساختوں میں غیر معمولی طور پر بہ سبب بخاری حرارت یا جلن کے تغیر و تبدل

بجائے ایک اونس مطابق اڑھائی تو لون کے ہوتا ہے۔ پینٹ مطابق پچاس تو لون کے ہوتا ہے۔

واقع ہوئی وجہ پیشاب میں بمقدار زیادہ پایا جاتا ہے۔ اور اس کی مقدار بخارات کے کم و زیادہ حرارت یا گرمی اندازہ کے مطابق کم و زیادہ ہوتی ہے اور یہ گوشت خوار جانداروں میں بھی نسبتاً نباتات پر سبک کر دیوے جانداروں کے اکثر بمقدار زیادہ جسم یا خون سے پیشاب میں خارج ہوتا ہے۔

یوریم کا خون سے خارج نہو کر اس میں محسوس ہونا یا خون سے اس کے اخراج کی موقوفی یا بند ہونا حیوانات کے لئے ایک نہایت بری ہلک ٹھکانیت کے وقوع اور اس کے گردوں کی ساخت کے بڑے بڑے نقصانات کا باعث ہوتا ہے اور اس ہلک حالت کو جو اس قسم کے خون سے نہ اخراج پانے سے انسان میں پیدا ہوتی ہے یوریم کہتے ہیں یہ ایک قریباً غیر شفا آور زود فنا ٹھکانیت ہے جس کے ہلک علامات انہوں سے سمجھ شدہ انسان کے مانند ہوتی ہیں لیکن اس میں اول در دوسر اور غنوغی پیدا ہوتی ہے اور بالبعد انسان ایسا بیہوش ہو جاتا ہے کہ گویا وہ خوب سو رہا ہے پکارنے سے بدقت ہوشیار ہوتا ہے اور بعض وقت تمام جسم میں تشنج و جھٹکے پیدا ہوتے ہیں آخر الامر یہ سب علامات ایک کامل بیہوشی سے موت میں انفرام پاکر بے چارہ و لاعلاج مسموم ہو کر ہا کرتے ہیں سالوتری ولیم ڈیمس صاحب اپنے طب حیوانات کے صفحہ ۲۰ میں یہ بیان سمیت یوریم کے حیوانات میں یون تحریر کرتے ہیں کہ جب گھوڑوں میں ان کے مرض گردہ وغیرہ کے باعث پیشاب کی رکاوٹ بدیر قائم رہے تو وہ حالت جس کو خون کی سمیت یا یوریم کہتے ہیں پیدا ہو جاتی ہے۔

یوریم گھوڑ و بچن بطور شراب کے بدرجہ اوسطی نشہ کے ظاہر ہوتی ہے۔ جس میں کسی قدر بدحواسی پیدا ہو کر پسینہ و تنفس میں پیشاب کی سی بو نمود ہوتی ہے مابعد پیچھے کے عضو یا پاؤں میں فالج پیدا ہوتا ہے اور اکثر جاندار اس سے فنا ہو جا کر تے ہیں۔

دوم۔ یورک اسڈ یعنی پیشاب کا تیزاب۔ یہ نسبتاً نباتات خوار جانداروں کے

گوشت خوار جانداروں میں کثرت پیدا ہوتا ہے اس کو بہ ترکیب خاص پیشاب سے جدا کرین تو یہ ایک سفید قلمدار مادہ سا نکل آتا ہے۔ اس کی پیدائش خون میں بعض بر باد شدہ جسمی بناوٹوں وغیرہ کے جلن سے لائق اخراج جسم ہونے کے لئے بہ ترکیب یوریم ہوتی ہے۔ یہ تیزاب انگین و کھار دار اجزاء پیشاب کے ہمراہ یوریت آف سوڈا یعنی پیشاب کا نمک۔ یوریت آف پوٹاش یعنی پیشاب کا کھار اور یوریت آف امونیم وغیرہ میں تبدیل ہو جاتا ہے یہ جسم علاوہ حیوانات کے پرندوں و حشرات الارض میں بھی پائے جاتا ہے اور اس سم کے جسم سے اخراج نہ پانے سے انسان میں مرض نفرس جو ایک دیر درست اور مخوس مرض ہے اور مرض وجع مفاصل سا خراب مرض پیدا ہوتا ہے۔

اس سم کو گندک کے تیزاب کے ہمراہ خشک طور پر کشید کرین تو ایک سم تیار ہوتا ہے جسکو زبان لیٹن میں میڈوسیاک اسڈ کہتے ہیں روے زمین پر انسان کے تائین زبان معلوم شدہ جملہ سمیات میں یہ ایک ایسا واحد سم ہلابل ہے جو اپنا نظیر نہیں رکھتا جسکی بوجہ صرف انسان و حیوانات کے لئے نہایت زود موثر و معابث موت ہوتی ہے۔

سموم۔ ہیپوپورک اسڈ۔ اس کو پیشاب سے جدا کئے پر ایک خوشما قلم بننے کے لائق جز نکل آتا ہے یہ عموماً سب قسم کے جانداروں اور خصوصاً کثرت نباتات خوار جانداروں کے پیشاب میں پایا جاتا ہے یہ جز پیشاب میں یوریم کی کمی پر زیادہ اور اس کے زیادتی پر کم پایا جاتا ہے یہ مرض وجع مفاصل مرض رڈ و اثر یعنی مرض سرخ پیشاب جو اصل میں بول ادم نہیں سوائے اس کے آلات تنفس کے امراض کے نمود پر جانداروں کے پیشاب میں کثرت پایا جاتا ہے اور یہ ان سب حالات میں کہ جن میں خون تنفس کے بند ہونکی وجہ غیر مکمل طور پر ہوائی اکسیجن سے پُر ہو ہو یا پسینہ کے اور ار کے اچانک بند ہونے پر و یا خود خون کے ناقص ہونے پر پیشاب میں بہ قدر زاید پایا جاتا ہے چہارم۔ یور و ہماٹین یا ایکسٹر اکیٹو میاٹرز۔ مثلاً کریٹین۔ کریٹینین۔ لیکٹک

آسڈ وغیرہ۔ یہ سب مضر اجزاء اکثر اوقات جسم سے خون میں بطور ہی پیورک آسڈ کے تبدیل ہو جاتے ہیں ان کے جسم میں مجموع ہونے سے اکثر خراب امراض پیدا ہوتے ہیں۔

پنجم نمکین اجزاء۔ اقسام کے جزیات غذا جسمی جھلیوں کی تبدیل ہونے پر بصورت کلوریڈز۔

فاسفٹس۔ سلفٹس اور کاربونیٹس کے حالت صحت کے پیشاب میں پائے جاتے ہیں۔ اور کبھی کبھی دوسرے قسم کے نکلیات یعنی ایکریٹس بوجہ نقص پرورش جسمی جھلیوں کے یا سبب کمی رطوبت آلات و عضو جسم کے پیشاب میں پائے جاتے ہیں گھوڑے کے پیشاب میں سب نمکین و کھار و اجزاء سے کاربونیٹ آف ایلم یعنی چونہ ایک ایسا جز ہے جو چند گھنٹوں میں بغیر کسی خاص ترکیب کے طرف مستعمل کے تہ پر مجموع ہونے پر بھکوز و د نظر اگر ہمارے لئے خون کے مضر اجزاء مذکورہ کے اخراج پر گواہی دیتا ہے۔

خون کے مضر مادوں کا اخراج بذریعہ پسینہ کے۔ اقسام کے مضر صحت خون

کے سمی اجزاء بشکل پسینہ روزانہ جسم حیوانات سے خارج ہوتے ہیں یہ پسینہ خون سے بہ معرفت پسینہ کے غدودوں کے جو کہ جلد جسم میں پائے جاتے ہیں مرتب ہوتا ہے یہ غدود دین

نالی دار ہوتے ہیں اور ایک واحد غدود کی وسعت بمغزالی یا اونچ ہوتی ہے اور انسان کے جسم کی

ایک مربع انچ میں پچھو غدودین قریب ساڑھے تین ہزار پائے جاتے ہیں ایک معمولی قد و قامت

کے انسان میں اس کے جملہ جسم کے پوست کی وسعت اڑھائی ہزار مربع انچ کے قریب ہوتی ہے

اس حساب سے قریب اچھے آستی لاکھ پسینہ کے غدودین جسم انسان میں ہوتی ہیں جن کے کم و صحت

نالیوں کی مجموعہ وسعت قریب پینیس میل کے ہوتی ہے اور ان سب نالیوں سے روزانہ قریب

ایک ہیر پسینہ خارج ہوتا ہے اور صحت و مشقت کرنے سے روزانہ تین پونڈ یا دیرمھ سترک خارج

ہوتا ہے غالباً حیوانات میں پسینہ کے غدودوں کی تعداد اور مقدار پسینہ نسبتاً انسان کے کم یا زیادہ

بحسب مقدار اُن کے خون کے ہوتی ہے پسینہ کے ایک ہزار حصوں میں پانچ سے بارہ حصوں تک جسم یا خون کے مفرسی اجزا ہوتے ہیں اور باقی پانی اُس میں نمک خوردنی اور دیگر اقسام کے نمک مثلاً لکیٹ - فوسفٹ اور سلفٹ وغیرہ اور ایک تیزاب جبکو سوڈورک اسڈ یعنی پسینہ کا تیزاب کہتے ہیں اور نہایت کم مقدار میں پور یہ بھی پایا جاتا ہے سوائے ان سب اجزاء کے اتمام کے روغنی تیزاب وغیرہ بھی پاسے جاتے ہیں - عموماً مذکورہ الصدر لازمی اخراج پانے والے پسینہ کے اجزاء کا خون سے خارج ہونے کو اس میں باقی رہ جانے پر اکثر امراض پیدا ہو سکتا اندیشہ ہوتا ہے اور خصوصاً پسینہ کی موقوفی اُس کی حالت اخراج میں کوئی سیرونی سبب مثلاً سردی کے جسم پر لگنے سے پیدا ہو تو انسان و حیوانات کے اندرونی آلات مثلاً جگر شش و دماغ وغیرہ میں اجتماع خون پیدا ہو کر سخت جہلک شکایتوں کی صورتوں میں نمود ہوتا ہے -

انسان کے معمولی حالات میں پسینہ کی ادوار کی موقوفی سے ایک خاص قسم کی بچینی مزاج میں بوجھ و بھاری پن - ملال - ہاتھ اور پاؤں میں سوزش و سخت درد اور ہر جہایت کستی و کاپلی پیدا ہونا اور اسوقت ہی پسینہ کے جاری ہونے پر علامت ہاے مذکورہ الصدر کے زایل ہو جاتا ہمارا ذاتی تجربہ پسینہ کے باعث اخراج مفرادوں کے مفرات کو عیاں کرنے کے لئے کافی سمجھے جاسکتا ہے اسی ہمارے خورشیدی حیوانات کے تنفس بول و پسینہ کے سخت مفرسیات مذکورہ مدام طبعاً خون میں پیدا یا اُس میں شامل ہونے کی وجہ ہی ہے جو اُس کے غذا و جانور کھنے کو باعث نقصان یا مضر صحت ہونے کے یقین پر مذہب اسلام میں ناجائز یا حرام ٹھہرایا گیا ہے جسکی تقلید صحت بخش صحت پسند انسان پر فرغیات سے انفا فائز ہو سکتی ہے اور اس لازمی مسموم خون سے ہمارے غذائی جانداروں کے اجسام کو ہمارے لئے غیر مضر یا بخشش اور لائق غذا اگر نیکے غرض پر بہترین و لائق قدر طریقہ اسلام یعنی فیج مقرر ہے جبکا خاص مطلب صرف حیوان فرجہ کے جسم کو اُس کے

جسمی مسموم خون سے مغزول کرنا ہے بالفرض جانداروں کو انسانی خوراک کے لئے سوا سے فرج یا بغیر
 تمام جسم کے خون کے حالت زندگی میں خارج از جسم کرنے کے اسلامی ترکیب یا عمل کے بالفرض کوئی
 دوسرے کو ایک خصوصاً گلا گھٹ کر حیوان مفروضہ کو مردہ کیا جاوے تو عموماً ان ایسے کشندہ حیوانات کا
 زمانہ مرگ جون جون قریب پہنچا جاتا ہے تو اسی سرعت سے ان کے جسم کا شریانی خون انکی
 زندگی کو قائم اور انکو موت سے محفوظ رکھنے کے لئے بہ سرعت تمام گردش کرتا ہو جس کے لازمی سمیات
 سے حسب عادت مسموم ہوتا ہو معمولاً اور وہ میں واسطے پاک اور پھر لائق استعمال جسم ہونے کے
 جہت منتقل ہوتا جاتا ہے تو اب یہ خون بذریعہ اور وہ دل سے شش میں مغزول سمیت ہونے
 کے لئے داخل ہو کر تنفس کے بند رہنے کی جہت پر مغزول سمیت نہو کر اپنے مسموم حالت میں
 ہی پھیپہ سے بچا پاک خون کے خارج اور بذریعہ دل کے پھر شریانیوں میں منتقل ہو کر تمام جسم
 میں گردش کرتا ہوا سبباً بار اول کے زیادہ تر مسموم ہو کر پھر اس سمیت سے سبکدوش ہونے
 کے لئے جسم کے اور وہ میں منتقل ہو جاتا ہے اور پھر ہی خون بذریعہ اور وہ دل کے پھیپہ میں
 جب جاتا ہے تو اس کا کچھ حصہ بارشانی زیادہ تر مسموم حالت میں پھیپہ سے خارج ہو کر بذریعہ دل
 شریانیوں میں بھر منتقل ہوتا ہے اور بالبعد یہ خون اپنی گردش میں پھر وریدون میں پاک ہونے کے
 لئے منتقل ہو جاتا ہے۔ الغرض اس مسموم خون کی گردش اس وقت تک جاری رہتی ہے کہ جب
 تک اس خونی سمیت اور کسبجی کے نہ ملنے سے حیوان مفروضہ پر موت نازل نہ ہو جائے اور یہ
 موت اس وقت پہنچا رہا ہوتی ہے کہ جب تمام جسم کا مسموم خون بدرجہ غایت جسم کے لائق اخراج سمیات
 سے پڑ ہو کر شریانیوں سے اور وہ میں بالکل منتقل نہ ہو جائے جب کل مسموم خون شریانیوں سے
 اور وہ میں منتقل ہو جاتا ہے تو دل اور شریانیوں کی جہنگلی یا حرکت موقوف ہو جاتی ہے جسکو عوام نض
 یا ٹرکی کا بند ہونا کہتے ہیں جو ایک مخصوص علامت موت ہے۔ یہی وجہ ہے کہ ڈاکٹر میاں صاحب اپنی کتاب

علم الامراض کے جلد اول صفحہ چہارم میں جسم کے شریانی خون کا فائدہ اور وریدی خون کا نقصان یا
 ان دونوں میں تافرق بتلاتے ہیں جس کا زندگی اور موت میں ہوتا ہے اور آدوہ میں منتقل شدہ
 مسموم خون در عوض دل یا شش یا جسم کی ایک جگہ خاص میں مجموع ہونے کے بتدیج عموماً
 تمام جسم حیوان کے ہر مفر و ادنیٰ و اعلیٰ جگہ میں اور خصوصاً نرم بافت یا گوشت وغیرہ میں
 مجموع ہو کر ان کے تمام چین و بازک ساختوں میں اسطرح جذب یا جم جاتا ہے کہ حطرح زندہ
 حیوانات کے جسم خون اُن کے بیرون جسم خارج ہونے پر جم جایا کرتا ہے اسی خون کے
 جذب جسم ہونے کی ہی وجہ ہے کہ تنفس بند کر کے مردہ کئے ہوئے جانداروں میں اُن کے
 بعد موت آنکو قطع و برید کرین تو ایک قطرہ خون کا بڑا مدہنیں ہوتا اور بعد اس مفسد و مضر خون کے
 گوشت وغیرہ میں منجمد ہو جانے پر کسی صورت سے اسکو گوشت سے خارج نہیں کر سکتے بطریقہ ذیج
 یا سوائے جسم سے خون بہا کر موت نازل کر سنے کے علاوہ امراض و حوادث سے لاحق ہونے
 والے اموات یا طبعی موت اُس وقت تک نازل نہیں ہوتی کہ جب تک حیوان مفروضہ کے جسم کل
 شریانی خون آدوہ میں کیفیت یا مسموم ہو کر منتقل نہ ہو جاوے شریانی گردش خون کے غیر واقف زبانہ
 میں بعد موت جسم کے کل شریان بہت طبعی فعل مذکور خالی رہنے کی وجہ آنکو ہوائی نالیان سمجھتے تھے
 معاً بعد موت آدوہ میں منتقل شدہ خون کی مائیت یعنی پلازمہ (جس میں علاوہ خون کے منجمد
 کرنے والے اشیاء کے جسم کے مفر و لایق اخراج سمیات بھی شامل رہتے ہیں) باہر نکل
 خصوصاً جسم کے نرم بافتوں یعنی گوشت وغیرہ میں بتدیج جذب ہو کر منجمد ہونا جاری ہوتا ہے
 کہ بعد ایک دس منٹ کے قلیل سے عرصہ میں اگر مردہ حیوان کے جسم سے خون اُس کے بیرون
 جسم نکالا جاوے تو منجمد ہونے والے مادوں کے جسم میں جذب ہو کر آدوہ میں باقی رہنے
 کی وجہ اُس کا لختہ بن نہیں سکتا یا وہ جم نہیں سکتا اسی کیفیت و مسموم یا باعث امراض خون کے

لائمی طور پر جذب جسم ہونے کی ہی وجہ ہے کہ کھانا مردہ یا مردار جانور دن کا مذہب اسلام میں
 ناجائز یا حرام ٹھہرایا گیا ہے۔ خون کے اپنی سب امور مسبق الذکر کے لحاظ کرتے ہوئے اندرون
 اکثر مغز عیسائی حکما خون کے مفر سمیات سے جاندار دن کے اجسام کو پاگل اور لائق غذا یا انسان
 میں ان کے اجسام کی خورشیدی اشیا کو غیر مفر کرنے کے جہت پر ان کے قبل از مرگ ان کے اجسام کے
 لائمی سموم خون کو خارج کو دنیا پسند کرتے ہیں چنانچہ ڈاکٹر ڈیو صاحب انڈین میڈیکل ریکارڈ جلد
 ہفتم پرچہ دوم بتاریخ ۱۶ جولائی ۱۹۹۷ء کے صفحہ ۳۴۱ کی تحریر کا یہ خلاصہ ہے کہ بیہوشیوں کا
 طریقہ فوج (جس کا خاص مطلب اہل اسلام کے مانند گلے کے رگون کو کاٹ کر خون کو جسم حیوان سے
 خارج کرنا ہے) از روئے علم کیا اور علم فری آجی یعنی علم بناوٹ جسم حیوان کے نہایت
 معقول سے نسبتاً جاندار دن کو ان کے سر پر چوٹ لگا کر مردہ کرنے یا بعد چوٹ یا زود (حالت
 بیہوشی میں) گلے کی رگون کو کاٹنے وغیرہ ہمارے بالاند کو شدہ بول و پسینہ اور تنفس کے متعدد
 سمیات بہرہ خون غیر مذہب حیوانات کے جسم یا گوشت میں ان کے بعد موت جذب ہو جانے اور
 ایسے سموم گوشت کے اکل پر انسان میں جو نقصانات کہ لاحق ہو سکتا یقین ہے وہ ہم آج ہمارے
 موجودہ تجربوں اور حیوانی طبی معلومات کے غیر مکمل حالت کے نسبت کرتے ہوئے کسی شکل خاص یا کسی
 کامل نقص کی حیثیت پر گو آج تحریر نہیں کر سکتے تاہم ان مضر اجزا کا خون میں مجھوں ہو کر خود حیوانات
 کے لئے باعث امراض اور موت نازل ہونے کے متعدد تجربے ان کے بعد خورش انسان میں موجب
 نقصان ہونے میں ہر ایک بڑی بھاری اور کافی دلیل ہے گو سمیات مذکورہ معمولاً بہرہ گوشت ان کے
 سہمی یا کافی مقدار میں کھائے نہ جانے کی جہت پر کہی ہوا موجب نقصان نہ ہوں، لیکن ان جملہ مذکورہ
 مضر مادوں کا باعث امراض یا سخت باعث مضر صحت ہونے کی قبولیت یا اقرار میں کسی انسان کو انکار
 نہ ہوگا۔ ڈاکٹر فٹ صاحب اپنی کتاب "پلین ہوم ٹاک" کے صفحہ ۳۶ میں یہ بیان خون تنفس بول پسینہ

کی سمیات مذکورہ کے خارج از جسم نہ ہونے کی خبر میوں کو انسان کی حالت زندگی میں یوں فرماتے ہیں کہ خون جسم انسان کے مضر و بیکام اجزائے کثیف یا ناپاک ہو جاوے تو تمام جسمی آلات میں منقسم ہونے کے لئے دل میں پاک شریانی خون نہیں رہتا تو ایسی حالت میں تمام محفوظ آلات جسم خون کے پرورش و رخصیت سے ہی محروم نہیں ہو جاتے ہیں بلکہ یہ زہری مادے انسان کے کل قدرتی انتظام جسم یا کل کارئی جسم کے سد راہ یا مخرام ہو جاتے ہیں جب ان زہری مادوں سے جگر مسدود ہو جاوے تو وہ اپنا فعل برابر ادا نہیں کر سکتا ہے جس کے سبب اس میں یا تو ہرج پیدا ہوتا ہے یا جلن یا ان مادوں سے جگر میں سلی امراض پیدا ہوتے ہیں۔ اور جب ان مادوں کا شش پر حملہ ہوتا ہے تو اس میں زندگی بخشیں لہ کے اقسام کے امراض کے باعث ہوتے ہیں اور یہ معدہ کے اندرونی غلاف میں ہرج جلن اور فتور یا ضمہ برپا کر کے آغوش اس آلام الجسم کے ضعف اور کینہ تصور یا ضمہ کے باعث ہوتے ہیں۔ حاصل کلام جب یہ خون کے مضر مادے جسم میں موجود رہتے ہیں تو ایک قلیل مدت میں ہر ایک ادنیٰ جگہ اور ہر ہر مضر مادہ جسم ان سے محفوظ یا سلامت نہیں رہ سکتا اور اس خون کی نجاستیں یا مضر مادے معمولاً اندرونی مہجبات جسم کو نسبتاً بیرونی کے اکثر زیادہ متاثر کرتے ہیں۔

ہم طریقہ فیج و اس کے باقی فوائد وغیرہ تفصیلاً حصہ دوم یعنی خون کے غیر طبعی طور پر مسوم ہونے کے بیان کے اخیر میں تحریر کریں گے۔

حصہ دوم خون کا حیوانی اجسام میں غیر طبعی طور پر مسوم ہونا

حیوانات کے جسم کا خون علاوہ ہمارے مذکورہ الصدد طبعی طور پر مسوم ہونے کے غیر طبعی طور پر اکثر اقسام کے لازمی وغیرہ مہجبات کے جہت پر مسوم ہوتا ہے جن کو تفصیلاً بیان کرنیکی

غرض پر ہم ذیل کے چار اسباب میں منقسم کرتے ہیں:-

سبب اول خون کی ترکیب میں بگاڑ پیدا ہونے پر اس کا مسموم ہونا۔

سبب دوم خون میں سمیات امراض مختلفہ کے دخول پر اس کا مسموم ہونا۔

سبب سوم جانداروں کے خون میں اصالاً اقسام کے کثرت اور ان کے

تخون کی مدام موجودگی کے احتمال پر اس کا غیر لائق غذا ہونا۔

سبب چہارم جانداروں کے بعض مخصوص سمی اشیا کے خوراک

کی عادت پر خون کا مسموم ہونا۔

سبب اول خون کی ترکیب میں بگاڑ پیدا ہونے پر

اس کا مسموم ہونا۔

اس کی دو صورتیں ہیں ایک فعل باضمہ سے مرتب ہو کر خون میں داخل شدہ غذائی جزا کا صرف ہونا
خون میں بکثرت موجود رہنے کے بگاڑ پر اس کا غیر قابل غذا ہونا۔ دوسرے جسم کے بگاڑ
اور لعابات کا بمقدار میں خون سے جدا ہونے کے جہت پر اس میں سمیت پیدا ہو کر انسان
کے لئے مضر یا غیر لائق غذا ہونا۔

سبب اول صورت اول فعل باضمہ سے مرتب ہو کر خون میں داخل

شدہ غذائی اجزاء اصل یا بکار آمد جسم اجزاء کا صرف نہ ہو کر خون میں
بکثرت موجود رہنے کے بگاڑ پر اس کا غیر قابل غذا ہونا۔

عموماً جانداروں کی کثرت خورش کی وجہ وہ اجزاء جو انکی غذا سے بذریعہ فعل نامہ مرتب ہو کر مستقل
جسم ہونے کے لئے معرفت انتون اور دل کے خون میں شامل ہوتے ہیں تو یہ اجزاء اکثر اوقات کثرت
کی ریاضت حیوانات جسم کے تفریقین نہ اگر خون میں باقی یا مجموع ہو کر اس میں اقسام کے بدلتا
و تغیرات پیدا کرنے کے باعث ہوتے ہیں اب ہم ذیل میں ان تکالیف حیوانی کو طب سالوٹری ولیم ویکر
صاحب سے لیکر یہاں درج کرتے ہیں جو اجزاء مذکورہ کے جسمی خون میں بکثرت مجموع ہونے
کے بگاڑ پر حیوانات میں نمایاں ہوتے ہیں۔ ہم یہاں اقسام کی شکایتوں کو طوالت کی وجہ و اگر اشت
کرتے ہوئے صرف دو شکایتیں جو نہایت عام مشہور ہیں بیان کرتے ہیں اول مرض ازہ و جزوۃ
دوم مرض ایکزوریہ۔

بیان مرض ازہ و جزوۃ۔ سالوٹری ولیم ویکس صاحب فرماتے ہیں کہ میری رائے میں یہ
مرض کثرت غذا سے گوشت بننے کے لائق اجزاء کا عدم ریاضت کی وجہ سے متعلق جسم نہ ہو کر بمقدار
زائد عمدہ مائعوں میں مجموع ہونے کے جہت پر پیدا ہوتا ہے اس مرض میں پیشاب اور یوریک
زائد کثرت تغیرات موجودہ اجزاء بیکار اندرون خون کے اخراج پاستے میں اس میں پیشاب کا
رنگ خضہ ساندہ قہوہ یا کافی کے طور پر بوجہ موجودگی یوریک اور پیشاب کے رنگین اجزاء کے ہوتا
ہے۔ خون میں بیکار اجزاء مذکور کی موجودگی کے مرض خاص کے بد نتائج چھ غیر نمایاں بہر
بعد ایک غیر معمولی یا سخت بیکاری کثرت پسینہ بدرجہ غایت پستی وغیرہ سے شروع ہو کر

غیر موقوف جھکے یا تشنج کے پیدا ہونے سے جاندار زمین پر گر جاتا ہے اور وہ بار بار اسٹادہ ہونے کی ناکامیاب کوشش کرتا ہے اور اکثر اس کے پیچھے کے عضو یا پاؤں کی حرکت اور بعض وقت سامنے کے پاؤں کی حرکت زایل ہو جاتی ہے اور با بعد مرض کداز سے تشنجی جھکے پیدا ہو کر بالآخر جسم مرتب لیدار طاقت کے زایل ہو جا کر بڑے دروناک اور لایق ترس و رسم حالت میں خندے رہ کر ہلاک ہو جاتا ہے۔

بیان مرض ایکڑ و لور پیم۔ یہ مرض گوشت بننے کے لائق اجزاء کے ناکام جنسی تصرف یا ان اجزاء کے غیر مکمل جسمانی جلن کی وجہ خون میں ایک سم جسکو انزالک آسڈ کہتے ہیں پیدا ہو کر اس میں مجموع ہونے پر پیدا ہوتا ہے پھر انزالک آسڈ مولے تنفس کے کاربانک آسڈ سے نہایت تہوراً فرق رکھتا ہے یہ سم نہایت کم مقدار میں انسان کے لئے ایک سم مہلک ہے جس سے انسان و خواہ حیوان زود فنا ہو جاتے ہیں اس مرض میں جاندار دھیمایا سست ہو جاتا ہے اسکو بار بار غذا کی خواہش ہوتی ہے۔ لاغری۔ ناتوانی۔ کمر میں سختی پیدا ہوتی ہے۔ پوست جسم خشک و بھیرکت اور اس پر بھونسی پیدا ہوتی ہے۔ پیشاب کی کثرت اور پیشاب ہونے کے بعد بے چینی و بے آرامی پیدا ہو کر جانور بیٹھنے کی کوشش کرتا ہے اور پاؤں پیٹ پر مارتا ہے۔ منہ میں ترش بو ہوتی ہے بالآخر مریض جانور مفروضہ ناتوانی و پستی سے مر جاتا ہے اور انزالک آسڈ براہ پیشاب بصورت ایکڑ لیٹ کے خارج ہوا کرتا ہے۔ ان ہر دو امراض کو ر کے علاج میں بذریعہ ریاضت تمام جسم کے عضلات میں حرکت اور گردش خون اور حرکات تنفس میں سرعت اس غرض پر پیدا کرنے کے سعی ہونا لازم آتا ہے کہ جسم میں جلن پیدا ہو کر جو گوشت بننے کے لائق اجزاء جسم کے جھیلون کے مرتب کرنے میں بجا آند نہ ہو کر خون میں بمقدار زیادہ مجموع ہوئے ہوں وہ جسم کے حرکات کے لازمی جلن کی وجہ لائق اخراج ہونے کے لئے ہلکے بصورت یوریا اور ہیپوڈرک آسڈ وغیرہ کے تبدیل پاکر خون سے بمعرفت گرد و دن کے خارج ہو کر جسم کو ان مضر مادوں سے سبکدوش

کر کے باعث صحت یا دافع مرض ہو۔

غالب ہے کہ پتھیمیات اصالتاً بہرہ خون مردہ یا کشتہ و یا غیر مذکور جانداروں کے بعد موت
 اُن کے اجسام میں خون کی لازمی جذبیت پر بہرہ گوشت یا امراض مذکورہ الصد کے اوائل نزول علامات
 خاص اگر اُن کا گوشت انسان کے کھانے میں آوے تو سخت موجب نقصان و باعث امراض مہلکہ ہو
سبب اول صورت دوم۔ حیوانات کے جسم کے بکار آمد لعابات کا بمقدار معین جن
 سے جان نہ بنو کسی حیت پر اُس میں سمیت پیدا ہو کر صفراء یا غیر لائق غذا برائے انسان ہوا عموماً
 جس کے بکار آمد لعابات مثلاً تھوک۔ لعاب معدہ۔ لعاب بلبلہ۔ صفراء وغیرہ اپنے ضروری مقدار
 میں روزانہ کسی حیت خاص کی وجہ خون سے پیدا ہوں یا ان سب سے کسی ایک کا اور ا
 خون سے موقوف ہو جاوے تو خون میں خرابی یا سمیت پیدا ہو جاتی ہے جس کی وجہ حیوان مفروضہ
 کے جسم کے نہایت بکار آمد آلات یا عضو کے افعال میں مسدودی پیدا ہو کر باعث امراض و ہلاکت
 ہوتی ہے جب کبھی صفراء و اجزاء خون سے جدا اور جگہ میں بصورت صفراء مرتب ہو کر کسی حیت
 خاص کی وجہ پھر خون میں ہی صفراء جذب ہو کر جسم کے مختلف مقامات کی رنگ میں تبدیلی برپا
 کرتا ہے تو ہم اس حالت کو مرض یرقان کہتے ہیں جو ایک خراب مرض ہے اور جب خلاف اس کے
 صفراء اجزاء خون سے جدا نہ ہو کر اس میں باقی رہ جائے پر یا بمقدار زیادہ اس میں مجموع ہونے پر
 جو مہلک شکایت پیدا ہوتی ہے اس کو زبان لیاٹن میں ان گولیہ کہتے ہیں جس میں پستی و بقراری
 تشنجی جھٹکے اور بیہوشی پیدا ہو کر ایک مدت قلیل میں موت نازل ہو جاتی ہے بعض اوقات ان گولیہ
 میں دفعتاً سخت پوستی اور بیہوشی بہت خون مسموم ہونے کے پیدا ہو کر کچھ سبب علامات معا موت
 میں انفرام پاتے ہیں۔ ان ہر دو مرض خاص کے مذکورہ الصد علامات کے پورہ طور پر حیوانات
 میں نمایاں ہونے کے قبل غالب ہے کہ جاندار و ان کا ذریعہ مسموم خون اصالتاً یا ان کے مردہ یا غیر

مذہب ہونے کی جہت پر ان کے اجسام میں اس خون کے بعد موت لازمی جذبیت کی وجہ ان کے اجسام
انسانی غیر شئی حصوں سے کسی ایک کے اکل پر سخت باعث مفرت و امراض ہو۔

سبب و دم خون میں سمیات امراض کے دخول پر اس کا مسموم ہونا۔ اسکی
و صورتیں ہیں۔ اول خاص متعدی اور وبائی امراض کے سمیات کے داخل خون ہونے کے احتمال
اسکی غیر قابل اکل انسان ہونا۔ دوم نمایان و غیر نمایان غامض امراض کے سمیات کے خون میں پیدا ہونے
کے احتمال پس کا غیر قابل غذا ہونا۔

سبب و دم صورت اول خاص متعدی اور وبائی امراض کے سمیات داخل خون ہونے
کے احتمال پس کا غیر قابل اکل انسان ہونا۔

(الف) موروئی امراض۔ بعض امراض مثلاً التک۔ گندمال۔ وجع مفاصل۔ مرض نفرس۔ سرطان
و غیر ایسے ہیں جو اکثر مثلاً موروئی طور پر انسان و جانداروں میں پیدا ہوتے ہیں۔ یہ
موروثی ہے کہ ان امراض کے نمود کے موروئی طور پر حاصل شدہ سہی مادے حیوانات کے جسم کے کسی
حصہ میں اپنے وقت نمود تک پوشیدہ رہتے ہیں تجربہ سے یہ ثابت کیا گیا ہے کہ اکثر موروئی
طور پر نمود ہونے والے امراض کا سم یا مادہ ان کے جسم کے خون میں اپنے وقت نمود تک مخفی
طور پر باقی یا مقدار و تعداد میں ترقی کرتا ہوا باقی رہتا ہے تو غالب ہے کہ ان امراض کے سہی مادے
ہمارے غذائی جانداروں کے گوشت کے ہمراہ ان کے غیر مذہب و جوح حالت میں بعد موت ان کے
اجسام میں خون کے لازمی جذبیت کی جہت پر ہماری خوراک سے ہمارے خون جسم میں داخل ہو کر
باعث پیدا کرنے امراض مذکور الصدر و غیرہ کے ہوں۔ التک۔ گندمال۔ سل۔ و سرطان وغیرہ
موروئی امراض جو اپنی خاصیت میں اکثر تمکک اور نہایت تکلیف دہ اور تاواناے حیات جسم میں
باقی رہنے والے ہوتے ہیں اور بعض ان امراض سے اکثر ایسے ہی ہیں جو ایک وقت نمود ہو کر دیر

ہو جانے پر بھی یا تو شکل مرض دیگر دیا اپنی ہی خاص شکل میں پھر نمود ہو کر بچارہ نیم مردہ صحت یاب مریض مفرط
کے جام اصل کو بریز کر دیتے ہیں اور پھر ہمارے جدید امراضی فہرست کے وہ مخصوص مہلک امراض ہیں
کہ جن کے نمود و تشخیص پر ہی علاج کے دل و مانع پر یا بوسی ذرا امید ہی چھا جایا کرتی ہے۔

(ب) بعض امراض کی خصوصیت بعض امراض خصوصاً امراض وجع مفاصل آتشک گندھال و سرطان وغیرہ
کے سم سے جب ایک وقت خون مسموم ہو جاوے تو یہ سمیت خون میں بعد شفا ایک مدت دراز
تک باقی رہ کر یا تو شاد و نادر حالت میں معدوم از خون بھی ہو جاتی ہے اور اکثر اوقات احوال دیا دوسرے
امراض کی شکل پر پھر نمود ہوتی ہے غالب ہے کہ جاندار ون کے امراض مذکورہ کے قبل از نمود
یا ان امراض کے متعاقبہ شفا ان کے مسموم خون کے خورش پر انسان میں امراض مذکورہ کے
نمود کا احتمال ممکن ہے عموماً جاندار ون کے گوشت کے اوائل خورش اس میں جذب ہوئی ہوئی سمیت
کو دور کرنے کے لئے نفسی ہی گرمی دین یا بکاوین کہ حسب گوشت میں ہر قسم کا مسموم خون بعد مرگ
جانور غیر مذکورہ میں معمولی طور پر جذب ہوا ہو۔ ہم قبول کرتے ہیں کہ گرمی ایک ایسی باہمت ہے کہ ہر
شئی کے احوالاً بجنسہ موجودگی پر اسکو سمیت و نابود و بیکام کر دینے کی قابلیت رکھتی ہے اس بنا
پر گوشت میں جذب شدہ سرطانی آتشکی اور گندھالی وغیرہ مادوں کی خاصیت اس وقت زایل ہو سکتے
کہ کامل الکبتان ہو سکتا ہے کہ جب انکی بقایا یعنی خود گوشت ہی سمیت و نابود ہو جاوے عموماً گوشت کے سمیت
و نابود ہونیکے ان سبب مادوں کی سمیت و نابودی ممکن نظر نہیں آتی علاوہ ازیں ان مادوں سے بعض ایسے آتشک
اور وجع مفاصل وغیرہ کے اصلیت میں کوئی زندہ خوردبین نظر آنوالے اجسام مانند کیٹل لپک بچے چار بار یوں کاغذ مائی
اور تھر انکے باعث مرض سہمی میں زندہ اجسام کے کوئی تا این زمان ثابت ہوئے کہ جنکا وجود کم و زیادہ
گرمی سے بغیر ان کے جاے پناہ یعنی گوشت میں کوئی تغیر واقع ہونے کے متغیر ہو سکتا یا ان کا
مر جانا ثابت یا ممکن نظر آتا ہو اور نہ ان سبب مادوں میں انسانی ہاضمہ کے تغیرات سے کوئی تبدیل

واقع ہو سکا مگر نظر آتا ہے اگر بالفرض گرمی سے حیوانی غذا کے جذبہ سمی یا باعث امراض ماؤں کا بغیر ذات گوشت کے متغیر ہونے کے نیست و نابود یا اپنے سمی حیثیت سے مغزول ہو نا ممکن ہو تو جابے سوال ہے کہ ایک زکثیرہ کے صرفہ سے ہند مالک یورپ امریکہ انگلستان وغیرہ میں انسان کے غذائی جانداروں کے قبل کشتن جو طبی معائنہ ان کے مریض وغیرہ درست ہونے پر انکو ان کے قطع و برید سے روکتا کے لئے جواز مقرر رکھا گیا ہے وہ بالکل غیر ضروری یا ناروا نہیں سکتا ہے کیونکہ کوئی انسان گوشت کو بغیر پخت کے یا معمولاً خوب طور پر گرم کرنے کے کھا نہیں سکتا اور نہ یہ حیوانی غذا بعد غور و خیر فعل یا ہضم کے تبدیلات سے بچ سکتی ہے کہ جن سے ہر قسم مسموم و یا مریض جانداروں کے گوشت سے انسان میں کسی نصرت کا احتمال باقی رہ سکتا ہے۔

(پ) بعض متعدی باعث امراض ماؤں کا داخل جسم ہو کر ایک وقت معینہ تک اس میں مخفی رہنا ہمارے جدید حیوانی امراض کی فہرست میں متعدد و شدید و سخت و مہلک و متعدی امراض مثلاً کیاٹلینگیٹا انتہرکس وغیرہ حسب تحقیقات حال ایسے پائے گئے ہیں کہ ہر ایک مفرد متعدی مرض خاص کا باعث نمود ایک سم مخصوص کے بوجہ حیوان مفرد نہ کہ خون میں ایک مخصوص مہین خوردبین سے نظر آنے والے زندہ اجسام کے پیدا ہونے پر نمود ہوتے ہیں ان اجسام کے تخم یا حبس کو زبان انگریزی میں جرم کہتے ہیں بجز غذا و ہوا وغیرہ کے بذریعہ معدہ و انتین و یا شش وغیرہ کے داخل خون جسم حیوان مفرد نہ ہو کر ایک زندہ مہین جسم کی شکل میں تبدیل پا کر ایک مخفی وقت مقررہ کے درمیان جبکہ زبان انگریزی میں پیرایڈ آف لکیموسس یعنی اندھے بچے کرنے کا زمانہ کہتے ہیں ایک دوسرے سے لاکھوں کرڈوں زندہ اجسام پیدا ہو کر تمام جسم خون کو چر کرنے کے باعث ہوتے ہیں اور ان کا یہ مخفی وقت مقررہ کے طے ہو جانے پر خون میں ان کی نسل کے لاناہتا تعداد کی پیدائش کی موجودگی کے لازمی گزند یا مسمومیت یا غلاطت کے وجہ شدید علامات

شلاخت نجا شروع ہو کر ان ہمیں زندہ اجسام کے مرض خاص کے مخصوص علامات کے نمود ہو جانے پر۔
 یا تو مرض حیوان مفروضہ پر موت نازل ہوتی ہے ویسا زاد و نادر اوقات بڑے درود تکلیفات کے طی
 اور ان زندہ ہمیں اجسام کے خارج از خون ہو جانے پر وہ پنجر اہل سے چھوٹ بھی جاتا ہے یہ ہمیں زندہ
 اجسام ہر ایک مختلف ہلک مرض کے الگ الگ قسم و تعریف کے پائے جاتے ہیں جن کے خون میں پیدا
 ہونے پر بطور خود ایک خاص شدید مرض ہلک کے پیدا کرنے کے باعث ہوتے ہیں اور یہ اولاً بطور
 ایک مادہ سم یا تخم کے داخل خون جسم حیوان مفروضہ ہو کر اپنی شکل خاص میں تبدیل ہو کر وہاں پر
 خون کے خوراک سے اپنا معمولی ڈیل و ڈول حاصل کر کے اپنی نسل میں ترقی کرتے جاتے ہیں بعض
 کی کثرت بالا انتہا ترقی نسل نہایت قلیل عرصہ میں ہوتی ہے اور بعض کی مدت دراز میں اور حسب تخریر
 ڈاکٹر نیری گرین صاحب کی کتاب پتہ لوجی یعنی علم جسمی حالات تغیر و تبدلات و امراض طبع معتم کے
 صفحہ ۵۳۲ سے ظاہر ہے کہ ان ہمیں زندہ اجسام کی پیدائش خون میں ایک واحد زندہ ہمیں
 جسم ایک یومیہ یا چوبیس گھنٹوں کے قلیل عرصہ میں قریب ایک کڑوڑ اور چھ لاکھ ہوتی ہے۔
 حسب تخریر ڈاکٹر ولیم ولیمس صاحب کے بعض وقت اقسام کے زندہ ہمیں اجسام جو اپنی خاصیت
 میں غیر باعث امراض ہوتے ہیں جانداروں کے خون کے بعض مخصوص نجاستوں کے خوراک سے
 تبدیل شکل یا حالت کر کے باعث امراض ہو جاتے ہیں یہ ہمیں زندہ اجسام خون میں اپنے وقت دخول
 سے جب تک کہ ایک کثیر یا معین مقدار یا حسب ضرورت تعداد تک ترقی نہیں پاتے تب تک حیوان
 مفروضہ میں کوئی شکایت یا مخصوص علامت مرض کے وقوع کے باعث نہیں ہوتے جس کے لئے کم
 و زیادہ عرصہ کی ضرورت ہوتی ہے اسی عرصہ کو ہم پیرائیڈ آف انکیوبیشن یا مرض کے مخفی رہنے
 کا زمانہ کہتے ہیں تو غالب ہے کہ یہ امراض ہلک کے جسم میں پیدا کرنے والے ہمیں زندہ اجسام
 مذکور مخفی رہنے کے زمانہ میں ہمارے غذائی جانور دن کے گوشت کے ہمراہ ان کے غیر مذکور ہونے

یہ بعد اُن کے اجسام میں خون کے لازمی جنسیت پر اس گوشت کی خورش سے یا اصالتاً خون کے خوردہ
 کے رواج پر ہمارے خون میں داخل ہو کر باعث امراض مہلکہ ہوں تجربہ سے ثابت ہے کہ بعض زندہ مہین
 اجسام خصوصاً مرض انتہر اکس کے زندہ مہین اجسام وغیرہ ایسے ہیں جو وقت بکاؤنے گوشت کے ایک
 بڑی گرمی کے متحمل ہو کر اپنی موت سے محفوظ رہتے ہیں الحاصل اکثر یہ زندہ مہین اجسام ہمراہ گوشت
 اُن کے پکواے جانے پر بھی انسان کے کھانے میں آویں تاہم انکی مغرت خاص کا اقبال باقی رہتا ہے۔ ہم
 اب ذیل میں بعض نہایت عام شہداء امراض حیوانات جو مہین خور و مہین سے نظر آنے والے زندہ
 اجسام کے خون میں پیدائش پر نمود ہوتے ہیں مہمان کے نمود مرض کے مذکور مخفی عرصہ مقررہ کے اس
 غرض پر درج کرتے ہیں کہ ہمارے ناظرین ان سے واقف اور ان کے اکل کے نقصانات سے بخوبی
 ماہر ہو کر خور کرین کہ خون کے غذا اُکھل (اصالتاً یا بہ ہمراہ گوشت) سے کتنی بڑی بڑی مصیبتوں
 کا سامنا ممکن ہے۔

بیان مرض انتہر اکس۔ اس کو ہاک کوارٹر۔ کوارٹرال۔ اسپلنگ۔ ایپلکسی اور ہندی
 میں گولی۔ گکھچولا۔ اورو وغیرہ کہتے ہیں۔ اس مرض کی ابتدا خصوصاً خون جسم حیوان کے
 اصالتاً بگاڑ پر منحصر ہے جس میں مہین زندہ قسم کے خور و مہین سے نظر آنے والے مخصوص اجسام جنکو
 زبان لیاٹن میں بیسیس انتہر اکس کہتے ہیں پیدا ہو کر اپنی نسل میں بڑی سرعت کے ساتھ ایک
 عرصہ معینہ میں ترقی کرنے پر لگی تو راکشیر کی لازمی سمیت کی وجہ اس مرض کی بنا ہوتی ہے۔ یہ مرض
 خصوصاً چرند و پرند جانداروں میں اکثر نمود ہوتا ہے۔ یہ ایک حیوانات کا عام مستعدی اور سخت مہلک
 وزر و فاعل مرض ہے جو ہر موسم اور ہر عمر میں سولے اس کے موٹے تازے ویٹے پتلے تیز و
 مست جانداروں میں بھی مکیان نمود ہوتا ہے شہر ناپلس واقع اٹالی کے قرب وجوار ۱۶۱۶ء
 میں یہ مرض اس شدت سے مہلک طور پر پھیلا ہوا تھا کہ اس مرض سے مردہ جانداروں کے گوشت

کی خوش پرستائے ہزار انسان سے زیادہ فوت ہوئے اس مرض کے وقوع کے اسباب خصوصاً
 بد ہوا خراب غذا وغیرہ یا ان چیز کا ہون میں جانداروں کو چروانے سے جو خراب یا غلیظ ہوں یا جھان
 کے گھاس پات وغیرہ میں مفرسی چوہائی وغیرہ ماؤں یا مردہ جانداروں کے باقی رہے ہوئے
 اجسام یا ان کا کوئی حصہ جو خصوصاً خون کے مسموم ہونے پر مہلک امراض کے نازل ہونے سے مردہ
 ہوئے ہوں اور غلیظ مکان یا جگہوں کے مقیم جاندار اور وہ جاندار جو کجولے قیام یا مہلک کے نہونے
 سے دن کی گرمی اور راتوں کی سردی میں رہنا ہوتا ہو اکثر اس مرض میں مبتلا ہوتے ہیں سالو تری
 ولیم ولیمس صاحب کی حسب تحریر کہ حیوانی نظام جسم پر مذکورۃ الصدر بیان شدہ اسباب وقوع
 مرض انتہرکس کے اثر سے اولاً خون میں بعض خفیف تبدلات اور بالآخر اسکی ساخت یا اجزائے
 مرکب میں خراب قسم کے تیزات پیدا ہو کر باعث اسکی مردنی اور سٹرن کے ہوتے ہیں۔ اس مرض کا سم
 مریض جانداروں سے بذریعہ ہوا کے دوسرے صحیح جانداروں میں موثر نہیں ہو سکتا لیکن اگر ایک
 نہایت کم مقدار میں مسموم خون پانی یا غذا کے ہمراہ جانداروں کے کھانے میں آوے تو ان میں موجب
 وقوع اس مرض مہلک کے ہوتا ہے۔ یہ امر بڑے بڑے محققوں کے متواتر تجربہ سے بار بار ثابت کیا گیا
 ہے کہ اگر اس مرض سے مریض جانداروں کا تھوڑا تازہ خون لیکر دوسرے صحیح جاندار کے جسم یا
 خون میں بے گرفت جلد اندر ستیلا کے ٹپکے کے داخل کریں تو یہ جاندار اس مرض مخصوص میں مبتلا ہو کر
 بیس سے تیس گھنٹوں کے قلیل عرصہ میں مرتا ہے اللہ تعالیٰ حفظنا۔ ہم یہاں بڑے
 افسوس سے ظاہر کرتے ہیں کہ اس مرض منحوس کے متعدی ہونے کی تحقیقات کے تجربات میں کئی بیش
 قیمت جانین معتبر و مغرر جھک کے بوجہ اس مرض کے مریض جانداروں کے سم کے بہ ذریعہ جلد
 اور براہ مفس داخل خون جسم ہونے سے یہ مرض خاص ان میں نمود ہو کر فوت ہوئے۔
 اس سم کا خون میں مخفی رہنے کا زمانہ دو گھنٹوں سے کہیں زیادہ نہیں ہوتا اس مرض کے

کئے اقسام میں جنکو طوالت بیان کی وجہ ہم بیان تحریر نہیں کر سکتے شاید ان کل امراض کے سم کے خون میں مخفی رہنے کا زمانہ اس مرض خاص کے زمانہ سے مختلف یا طویل ہو جس کا کوئی قابل تسکین تجربہ آج تک نہیں ہوا۔

اس مرض مہلک کا نمود یا حملہ آج تک ہوتا ہے جو جانور کہ تھوڑے عرصہ کے پیشتر اچھا و تندرست نظر آتا تھا وہ اب یعنی بعد ایک یا دو گھنٹوں کے سست اور اکثر اچھا نظر آتا ہے حرکت سے تکلیف عیاں ہوتی ہے بعد چند منٹ کے وقوع کے جسم کے اکثر جگہوں کے پوست میں ایک سو جن پیدا ہوتی ہے اور یہ سو جن خصوصاً کمر اور پچھلے و انگلی پاؤں میں سوائے اس کے خلق زبان اور بعض وقت سینہ یا شکم اور واغ میں بھی نمود ہوتی ہے اور بوقت امتحان پھر سو جی ہوئی جاے بخارات سے پر شدہ معلوم ہوتی ہے اور ایک دنی صدیہ انگلی کی معمولی دباؤ سے شق ہو جایا کرتی ہے اور یہ سو جن مریض جاندار کے خون کے ٹر جانے سے بخارات پیدا ہو کر زیر جلد مجموع ہونے پر نمود ہوتی ہے جب اگر خصوصاً خلق اور شش متاثر ہوتے ہیں تو سخت وقت تنفس اور واغ متاثر ہو تو بیہوشی اور اگر طحال یا شکم کے کوئی دوسرے آلات متاثر ہو تو علامت بیہوشی شکم متاثر ہو وغیرہ پیدا ہوتی ہیں جب کہیں پاؤں متاثر ہوں تو حیوانات بہت جلد حرکت سے معزول ہو جاتے ہیں اور بغیر کسی قسم کی حرکت کرنے کے بالکل ایک ہی جاے استادہ رہا کرتے ہیں مابعد عموماً تنفس میں وقت اور تیر و نی سطح جسم کی سو جن سرعت ترقی کرنے پر مریض جاندار اکثر وہ سے نو گھنٹوں میں فوت ہو جاتے ہیں اس مرض کے کل مختلف اقسام سے مراد ہونے جانداروں کو حیر کر دیکھا جاوے تو عموماً اکثر جاے اور آلات جسم خون اور آب یا رطوبت خون سے پیرا در خصوصاً متاثر جاے یا آلات جسم میں بڑے بڑے سیاہ رنگ کے خونی لختے پائے جاتے ہیں اور اس مرض سے مردہ جانداروں کے اجسام میں مابعد موت نہایت سخت و بے برداشت بو بوی خون جسم کے ٹر جانے کے پیدا ہو جاتی ہے اور سینگ دار جانداروں میں پھر مرض بغیر کسی مریضی علامت کے صرف بصورت بخار شروع ہونے کے اندر و نی آلات میں خصوصاً ان کے طحال میں بکثرت

تمام اجتماع خون اور ٹرن پیدا ہو کر بزودی تمام ان پر موت نازل ہو جاتی ہے۔ مینڈھیون کے اس مرض کو براکزی اور مرغانِ خانگی میں فول کالیر یعنی مرغانِ خانگی کا ہیضہ و بائیر کہتے ہیں جو خاص علامات میں نمود ہوتا ہے ان جانداروں میں اس جسم کا جسم میں مخفی رہنے کا زمانہ تا حال معلوم نہیں ہوا۔

مرض انتہرکس انسان میں یہ ایک خاص حیوانی مرض ہے جو بوجہ جذب ہونے سم مرض انتہرکس کے معرفت پوست یا جلد جسم کے خصوصاً سب انسانوں میں نمود ہوتا ہے جو اس مرض سے مریض جانداروں کی خدمت و یا ان کے مردہ اجسام سے ملتی امورات یا خیات کو ادا کرتے ہوں مثلاً مقاب اور وہ اشخاص جو مردہ جانداروں کے بال و پوست کو کالتے ہوں یا وباغت دیتے ہوں پھر سم ان اشخاص کے ہاتھ ساعد اور بازو کے پوست یا ان سب جگہوں کے پوست جسم کے ذریعہ سے جھکو لباس وغیرہ سے محفوظ یا پوشیدہ نہ رکھتے ہوں داخل خون جسم کو موجب نمود اس مرض مہلک ہوتا ہے بحسب تحریر ڈاکٹر بڈ صاحب کے کہ اس مرض کا سم مریض مردہ جانداروں کے پوست و خون وغیرہ حیوانی اشتیاق کے خشک حالت میں بھی ایک مدت مدیت تک بغیر مغزول بہ سمیت ہونے کے قائم رہ سکتا ہے یہ انتہرکس انسان میں بطور اندرونی اور بیرونی جلد و طور پر ہوتا ہے۔

بیرونی انتہرکس انسان میں اسکو گلنٹ پسچول یعنی مہلک ثور یا آبد کہتے ہیں یہ بذریعہ جلد جسم یعنی اگر ایک اونٹ خراش ہاتھ و پاؤں وغیرہ پر ہو یا اس مرض سے مردہ جانداروں کے خشک چرپ سے رگڑ کے عاید ہونے سے دیا کسی اور سبب سے جسم کے کسی جگہ میں خراش یا رگڑ سے پوست بیرونی کے دور شدہ حالت میں اس مرض کا سم یا اس سے مردہ جانداروں کے جسمی ریزشات خصوصاً خون کے ایسی رگڑ یا خراش میں جذب ہو جانے پر یا کسی اور نامعلوم صورت بالکل مقدار قلیل یہ سم مہلک جذب جسم ہو جاوے تو جاکے متاثرہ میں ایک پستو کی گزندگی سی سرخی

نمود ہو کر مابعد ایک شور پڑا زیریم پیدا ہوتا ہے اور معاً اس میں جلن اور سڑن پیدا ہو کر اپنی جگہ نمود سے ہمسایہ اطراف کی بافتوں میں مسرت تمام پھیلتا ہے اور پھر متاثرہ جگہ سیاہ اور سخت ہو جاتی ہے اس میں سڑن پیدا ہوتی ہے اور تمام جسم کے مختلف جانے کے غدودین خصوصاً متاثرہ جگہ کے اطراف کی غدودین سوج اور پھول جاتے ہیں انسان کے خون میں ان غلیظہ خون کی کثرت کی وجہ اس کے تنفس میں سخت بدبو پیدا ہوتی ہے آخر الامر شدید بخار کے ساتھ خون کے مسموم مہلک مرض کے مانند علامات پیدا ہو کر بیمار مریض پر اس کے غیر متحمل تکلیفات کے دور کرنے کے لئے موت نازل ہوتی ہے اس مرض کے مریض انسان کے خون سے کسی جانور کو سیلا کے مطابق ٹیکا لگایا جاوے تو اس میں اس مرض کا نمود اور ہلاکت ہوتی ہے۔

ایک راوی ٹر و سیو نامی اس مرض مہلک سے انسانوں کے تلف ہونے کے اندازہ کرنے کے لئے ذیل کی نظیر پیش کرتا ہے کہ ”گھوڑوں کے بال تجارت کے لئے تیار کرنے کے دو چھو کار خانوں میں کہ جن میں صرف چھ یا آٹھ مزدور کام کرتے تھے اور جہاں پر دس سال کے عرصہ میں بنیت مزدور اس مرض خاص یعنی مہلک شور کے نمود کے باعث مریض ہو کر فوت ہوئے۔ اندرونی انتہا کس انسان میں پھر مرض انسان کے اندرونی آلات میں اس وقت نمود ہوتا ہے کہ جب مرض انتہا کس سے مردہ جانداروں کے خون و گوشت وغیرہ کے خشک ہونے پر ان کے ہمین ذریعے بذریعہ ہوا شش میں داخل ہوں یا اس مرض سے مریض جانداروں کا گوشت یا خون وغیرہ کے اگلے سے پھر سم معدہ اور انتونین داخل ہو کر انکو متاثر کرتا ہے۔ اس مرض سے شش متاثر ہونے پر جو مرض کہ پیدا ہوتا ہے گو دراصل وہ مرض انتہا کس ہی ہے لیکن اسکو رواجاً سارڈنڈوزیر یعنی بال تیار کرنے والوں کا مرض کہتے ہیں اس میں شش اور اس کے ہمسایہ بافتوں میں سخت سوجن اور کثرت جریان خون پیدا ہوتا ہے اور ساتھ ہی اکثر دماغ

و شکم کے آلات یعنی مدہ و انتین وغیرہ متاثر ہونے کا سبب پیدا ہوتا ہے اور بڑے بڑے درد و تکلیفات میں مریض مبتلا ہو کر دو سے چھ دن کے عرصہ میں اس کے غیر متحمل تکلیفات سے اس کو سبکدوش کرنے کے لئے موت بسر جم نازل ہو کر پھر اسے مریض کو رہا کرتی ہے۔

جب یہ سمیہ و انتون کو متاثر کر کے ترائن آلات میں اور ان کے ہمسایہ دوسرے آلات اور باقون میں سخت سوجن اور جریان خون پیدا کر کے بزودی تمام موت نازل ہو کر مریض کو اس کے غیر شفا و لا متحمل تکلیفات سے آزاد کرتی ہے۔

دوم مرض گلائڈرز اور فارسی پھر جانداروں کا ایک زبردست شدید و ہلکے مرض متدی اور وبائی ہے یہ مرض خون یا حیوانی نظام جسم میں ایک مخصوص سم کے داخل ہونے میں پیدا ہونے کے باعث نمود ہوتا ہے اس سم سے اولاً جانداروں کے تمام جسم کے خون میں ایک زندہ مہین خور و مین سے نظر آنے والے اجسام جنکو زبان لیاٹن میں یا سیرسٹین کیا جاتا ہے مین بکثرت تمام پائے جاتے ہیں۔ یہ مرض اکثر بد غذا۔ معمر حالت حیوان۔ کثرت سخت۔ بد ترکیبی و بے واشتی وغیرہ کے باعث حیوان مفروضہ کے خون میں سمی مادوں کے پیدا ہونے کی جہت پر نمود ہوتا ہے۔ یہ مرض خصوصاً گھوڑوں و گدھوں اور عموماً اکثر جانداروں میں پیدا ہوتا ہے۔ اگر ایک گلائڈرز سے مریض گھوڑے کی ناک کی ریزش لیکر دوسرے گھوڑوں کے جسم میں داخل کریں تو کسی میں یہی مرض گلائڈرز اور کسی میں مرض فارسی پیدا ہوتا ہے بائیں لحاظ گو یہ دونوں مرض مختلف ہیں مگر ان دونوں کا باعث مرض سمی مادہ واحد یا ایک ہی ہے اس مرض سے مریض جانداروں کا بلغم و ریم وغیرہ زہر شات جن میں اس مرض کا سم ہوتا ہے اگر دوسرے صبح جاندار کے جسم میں براہ مدہ خالص بہ ہمارہ غذا یا اس کو بطور ٹیکا بندریہ پوست کے داخل جسم کریں تو یہ سم تمام جسم کے خون میں پھیل کر باعث مرض ہوتا ہے پر و فیہ کول میان صاحب بیان کرتے ہیں کہ مین ایک تندرست گدھے شربانی خون بہان تک نکالا کہ وہ

نہایت سست و ناتوان یا بیدم ہو گیا اور بعد ازاں مرض گائڈرز سے ایک مریض گھوڑے کی گردن کے شریان کا خون۔ گدھے کے گلے کے ورید میں داخل کیا تو اس نل سے گدھے میں بڑی سرعت اور نہایت شدت سے مرض گائڈرز نمود ہوا اور اسی مریض گدھے کے ریزشات سے دوسرے جانداروں میں بٹکا لگانے سے کسی میں مرض فاسسی اور کسی میں مرض گائڈرز پیدا ہوا اس سے صاف ظاہر ہے کہ یہ مرض صرف خون کے منتقل کرنے سے دوسرے جانداروں میں پیدا ہوتا ہے اور مرض گائڈرز سے ایک مریض انسان (جو اس مرض سے ایک مردہ گھوڑے کے چیرنے سے اس میں اس مرض کا سم نہایت کرنے پر مبتلا ہوا تھا) کے بازو کی رطوبت یا خون سے دو گدھوں میں بٹکا لگائے جانے پر وہ اس مرض میں مبتلا ہو کر فوت ہو گئے۔ ہمارے بیان کردہ گھل اموات مذکورہ حسب امتحان ڈاکٹر کیرارڈ ڈاکٹر ہیزنگ اور ڈاکٹر لہلانگ کے بائوٹوٹ کو بیچے۔ سالوٹری ولیم ولسن کی طب حیوانات کے صفحہ ۲۴۱ میں اس مرض کے سم کا خون میں غفی رہنے کے زمانہ کی کیفیت یوں تحریر ہے: "اقسام کے باعث امراض جہلک سمیات کے مانند مرض گائڈرز کے سم کو بھی جسم یعنی خون میں ایک غفی رہنے کا زمانہ یا عرصہ ہے (کہ جس عرصہ میں یہ سم خون میں ترقی کرتا ہے) جو عموماً بہت کم یا تھوڑا ہوتا ہے۔ یہ زمانہ گدھے میں بعد اس کو بٹکا لگا کر جانے کے روز دوم یا سوم اس کے جگر کے نیچے کے غدود میں سو جن و نرمی پیدا ہوتی ہے اور روز سوم سے ششم تک اس کی ناک سے ریزش جاری ہوتی ہے اور بعض اوقات یہ مریض کا غفی زمانہ بعد اس سم کے خون میں داخل ہونے پر ایک سے تین بلکہ چھ مفتون یعنی پنڈتہ لیس دن تک ہوتا ہے سوائے اس کے ایک جانور میں اس کے بٹکا لگا جانے پر بعد پورہ ہونے تین مہینوں کے عرصے کے یہ مرض نمود ہوا۔

شدید مرض گائڈرز سخت لہرزہ اور بخار سے شروع ہوتا ہے ناک سے ریزش ہتی ہے ناک کے لعاب وار جھلی یا اس کے اندر وقتی پوست یا ستر میں بڑے بڑے بھوڑے پیدا ہوتے ہیں جن سے

بکثرت ریزش ہتی ہے جڑ کے نیچے کی غدود میں سو جھکرائے میں ٹھن پیدا ہو کر پھوڑے پیدا ہوتے ہیں۔ ناک کے ننھنوں میں سخت سو جھ پیدا ہونے سے ناک کا سویرا خراب یا اچھوتا ہو کر سخت وقت تک تفسیر پیدا ہوتا ہے اور چہرے کے نسب غدود میں سو جھکرائے میں ٹھن پیدا ہوتی ہے جس سے ومان بڑے بڑے غاریبہ ہو کر ایک قلیل عرصہ میں روج حیوان اپنے قالب خاکی سے کنارہ کش ہو جاتی ہے۔

مرض فارسی شدید حالات میں بھیج بھی مانند گلانڈرز کے لرزہ اور بخار سے شروع ہوتا ہے مابعد جانداروں کے پاؤں پر سخت سو جھ پیدا ہوتی ہے جس سے جانور لنگ کر رہتا ہے اس کے چہرہ سے سخت تکلیف عیاں ہوتی ہے رفتہ رفتہ بھیج سو جھ کم ہو کر ومان کے غدود میں اور دوسرے بافتوں میں ٹھن پیدا ہو کر بڑے بڑے پھوڑے پیدا ہوتے ہیں جن سے بکثرت تمام ریزش ہتی رہتی ہے اور جانور مر جاتا ہے بعض وقت مرض فارسی مرض وجع مفاصل کے طور پر پیدا ہوتا ہے اور بعض وقت سو جھ گردن پر نمود ہو کر مداموقوف ہو جاتی ہے اور پھر جسم کے دوسری جگہوں مثلاً سینہ شکم وغیرہ میں نمود ہوتی ہے اور یہی حالت بعض اوقات بغیر تبدیل ہونے کے ہیضون جاری رہ کر بالآخر اس مرض کے مذکور خاص علامات نمایاں ہوتے ہیں۔

انسان میں گلانڈرز اور فارسی یہ مرض خصوصاً حیوانات کا ہے جو انسان میں اقسام کے وجوہات پر منتقل ہو جاتا ہے مرض گلانڈرز میں سخت بخار پیدا ہوتا ہے اور جسم اکثر مقامات خصوصاً چہرہ اور مفصلوں کے اطراف کی غدود میں سو جھتی ہیں ناک کے اندر وافی پوست یا العاب وار جھلی میں جلن پیدا ہو کر ٹھن پیدا ہوتی ہے خون آمیز ریزش کثرت سے ہتی ہے جڑ کے زیرین اور گردن کے غدود سو جھ و پھو لکڑن میں خراب قسم کی ٹھن پیدا ہوتی ہے مرض فارسی میں انسان کے تمام جسم کے عروق جازبہ اور غدود میں پھیر لکڑن میں سخت درد پیدا ہوتا ہے اور اس مرض میں اندر و جسم کے آلات بھی متاثر ہوتے ہیں اور شدید بخار پیدا ہوتا ہے شدید حالات میں مرض گلانڈرز اور فارسی

دو دنوں امرغہ ہمیشہ مہلک اور زود فنا ہوتے ہیں اور کئی حالات میں کسی قدر امید مریض کے بچنے کی ہوتی ہے۔

سوم مرض پستی سمیمہ یعنی جسم حیوان کے خون کی عام سمومیت جو خصوصاً گھوڑے اور سینگ دار جانداروں میں اور عموماً سب قسم کے جانداروں میں پیدا ہوتا ہے یہ ایک سخت مہلک متعدی اور زود فنا مرض ہے اس مرض سے متاثرہ حیوانات کے خون میں زندہ مہین اجسام بکثرت پیدا ہوتے ہیں اس سم کے مخفی رہنے کا زمانہ نہایت قلیل ہوتا ہے اکثر ماوہ جانداروں میں بعد وضع حمل ایک مخصوص مہلک سم کے داخل جسم ہونے پر یہ مرض پیدا ہوتا ہے اس مرض کا سم کسی سبب سے جسم انسان میں داخل نہ ہو۔ یہ پر کچنسہ ہی مرض کے نمود کا باعث ہوتا ہے۔ چہارم ایکٹری مکٹش جی اور ایسے کھڑ اور ننھ کا مرض۔ یہ مرض عموماً کھڑ اور جانداروں میں اور مرغان خانگی میں پیدا ہوتا ہے یہ ایک سخت متعدی وبائی بخار دار مہلک اور نہایت عام و قورع مرض ہے مریض جانداروں کے خون میں سم موجود رہتا ہے خون میں اس کے مخفی رہنے کا زمانہ ایک سے تین بلکہ چار دن تک اور اکثر چوبیس گھنٹے ہوتا ہے مریض جانداروں کے دودھ پینے سے ہمیشہ منہ خلق معدہ و رودوں میں پھیلائے پیدا ہوتے ہیں اس مرض کا سم بہترہ خون یا گوشت داخل جسم ہو کر سمیہ معدہ و رودوں میں چھپا لے وغیرہ پیدا کرتا ہے۔

پنجم مرض ملک کسنس یہ عموماً سب جانداروں میں اور خصوصاً پروردہ جانوروں میں پیدا ہوتا ہے یہ مرض خون میں کثرت سے سمیہ مادوں کے پیدا ہونے پر نمود ہوتا ہے۔ مریض جانداروں کے خون میں مہین زندہ اجسام بکثرت پائے جاتے ہیں اس مرض کے سم کا خون میں مخفی رہنے کا زمانہ غالباً دو تین دن سے کم نہیں ہوتا دودھ بلکہ گوشت کے کھانے سے انسان میں یہ مہلک مرض پیدا ہوتا ہے۔ یہ ایک سخت متعدی مرض ہے۔

ششم کیاٹل پلگ اسکورنڈر لپٹ بھی کہتے ہیں یہ مرض خصوصاً گاٹی بلی اور بچہ خون
میں اور عموماً سب چیزیں جانداروں میں پیدا ہوتی ہے۔ یہ بذر بھر غایت متعدی ہے۔ اور مہلک و بائی
ز و وفنا۔ عام وقوع۔ اور بجا و داء مرض ہے۔ اس مرض میں مہین زندہ خورد میں سے نظر آنے
والے اجسام بکثرت تمام خون میں پائے جاتے ہیں اور اس مرض کے سم کا خون میں مخفی رہنے کا
زمانہ عموماً دو سے تین دن اور بعض اوقات ایکس دن تک ہوتا ہے اس مرض کا سم انسان میں منتقل
ہونے پر ایک مرض خاص میں نمود ہوتا ہے۔

ہفتم پلور و نیومونیہ۔ یہ مرض اکثر سینگ دار جانداروں میں پائے جاتا ہے یہ ایک عام مرض
و بائی اور دیر درست شکایت ہے جس میں شش متاثر ہوتا ہے اس مرض کا سم خون میں مخفی رہنے
کا زمانہ دس دن سے تیس یا اس سے زیادہ یا کئی مہینے ہوتا ہے اور یہ ایک انسان میں منتقل
ہونے والا مرض ہے مکن ہے کہ جانداروں کے خون میں ہمارے مذکورۃ الصدر بیان شدہ
مہلک سمیات امراض کے مخفی رہنے کے زمانہ میں ان کا لگا گھٹ کر یا بطریق اسٹنگ وغیرہ انسانی
خوراک کے لئے ان کے مردہ کرنے کے معمولاً رواج پر ان کے جسم کا مسموم خون انکو فوج یا جسم
کے سبب احتمالی خون کے خارج از جسم نہ کرنے کے وجہ خارج از جسم حیوانات نہ ہو کر ان کے گوشت
میں اس مسموم خون کے بعد موت کے معمولی جذبیت کی وجہ اس کے خورش پر انسان میں غالب
ہے کہ مذکورۃ الصدر جانداروں کے امراض مہلکہ کا وقوع اور باعث ہلاکت ہو۔

سبب دوم صورت دوم عام امراض کے سمیات کا خون
میں پیدا ہونے کی وجہ اس کا غیر قابل غذا براے
انسان ہونا۔

حیوانات کے مریض حالت کی نا سبھی اور حیوانی غذائی تجارت ہمیشہ شہا حوں کی خود غرضی خصوصاً غیر مریض
 خوراک انسانوں میں وقوع امراض کے لئے ایک بڑی بہاری ہے جس سے ہزاروں قیمتی جانیں تلف ہو
 اور آئندہ ہو سکتا تھا کہ جو اسے ہمارے کل مذکور بیان کنندہ امراض کے علاوہ عموماً جسم حیوانات کے
 سیکڑوں عامی اور طبعی عام امراض مثلاً بعض تجارت اور امراض آلات اور خصوصاً ان کی ذات خون اور
 طرف خون کے متعدد امراض مثلاً کسی سے بچنے خون میں مرن پیدا ہونا مرض روڈاشرلی پنیہ و سوزش
 آور وہ اور تشریف و غیرہ جن کے تفصیلاً بیان کو طوالت کے خوف سے ہم یہاں تحریر نہیں کر سکتے ایسے
 ہیں کہ جن سے مریض ہونے پر جانداروں کے خون میں قسام کی باعث اخراج و سخت مضبوطی مدام پا
 جاتے ہیں اگر جانداروں کو ان امراض سے مبتلا حالت میں بھی بطریقاً سلام فرج کر دیا جاوے تو خون
 جسم خارج ہو جانے سے ان کے کل انسانی غذائی وغیرہ آلات سے خصوصاً گوشت کا لامر ہو جانا
 ممکن ہے عموماً کہا گیا کہ نری و کھانا پانی غرض جملہ اطبا انسان و حیوانات کے قریب قریب کل امراض کا
 وجود خون کے مسموم ہونے پر ہی اطلاق کرتے ہیں یہی وجہ ہے کہ ہر قوم و ملت کے اطبا نے
 اکثر امراض کے علاج میں قصداً لینے جسم غریب کے موجودہ مسموم خون کو کسی قیدی یا بھاری یا دینا
 یا ان باعث اخراج امر اعلیٰ مادہ خون کو بہرہ خون خارج از جسم کر دینے کو اکثر امراض کے شفا کے
 لئے تجربہ مفید و بکریہ کر رہے ہیں۔

سبب سوم جانداروں کے خون میں اصالتاً اقسام کے کثرت
 اور ان کے بخون کی مدام موجودگی کے احتمال پر اس کا
 غیر لائق غلام ہونا ۔

سالتوری ولیم ولیم کی طب حیوانات کے صفحہ ۷۲ سے صاف خیال ہے کہ کتھام کے کتھیر سے حیوانات کے معدہ و انتون سے گردش خون یا خون میں داخل ہوتے ہیں اور بعض کتھیر کے انتون کو چھین کر جسم کے خون میں داخل ہوتے ہیں اور بعض جسم کے خون میں اپنا پورہ ڈیل مل ڈول حاصل کر کے کتھیر میں بو و باش اختیار کرتے ہیں۔ سالتوری ولیم ولیم صاحب کس موقع پر کہتے ہیں کہ ٹھیکو ووجاندہ کے دل رتھیر یا خون میں کتھرون کی موجودگی بذات خود دیکھنے کا موقع حاصل ہوا۔ ہم یہاں سالتوری ولیم ولیم صاحب کے طب حیوانات کے باب ۷۲ سے بعض کتھرون کا بیان جو انسان کی ڈیڑھ سترہ سالہ لاش کے خون وغیرہ میں پائے جاتے ہیں ہمارے ناظرین کے وقفیت کے لئے اس غرض پر ذیل میں تحریر کرتے ہیں کہ خون کے اصالتاً اعلیٰ کرنے یا غیر مذہب جاندہ خون کے گوشت کے کھانے کے رواج سے انسان میں تکلیفات و امراض کے واقع ہونیکا اندازہ بخوبی کر سکیں۔

اول اسٹرنگلیس فلاریہ قسم کے کتھیر سے یا ان کے تخم بھرا غذا جاندہ خون کے معدہ میں داخل ہوتے ہیں اور معدے میں ہاضمہ کے تغیرات انہیں غیر موثر بنو سکی وجہ وہ محفوظ رکھ دیاں سے انتون میں داخل ہوتے ہیں اور انتون سے کیل یا کیموس یعنی غذائی اصلی مہیت کے ہمراہ وہاں کے عروق جاذبہ کی معرفت خون میں داخل ہوتے ہیں اور اب خون میں اپنا پورا ڈیل و ڈول حاصل کر کے یا تو اس میں ہی قیام کرتے ہیں یا بعض اوقات بذریعہ خون کے گردش کے پیچھے میں داخل ہوتے ہیں۔ یہ کتھیرے خصوصاً بھیر و بکریوں میں پائے جاتے ہیں۔ جب ان کتھرون کا دخول معدے میں ہو تو بدبو دار و زخونی تو تھہرے آمیز دست جاری ہوتے ہیں اور جے شش کی بافت با اس کے مہولی دیون میں داخل ہوتے ہیں تو سخت تکلیفات میں مبتلا ہو کر حیوانات فرست ہو جایا کرتے ہیں ان کتھرون کے اس مرض کو اصطلاح طب حیوانات میں ہوز یعنی کتھرون کا مرض شش کہتے ہیں۔

دوم کتھرون کے کتھیروں کے اندر سے متاثر حیوانات کے انتون سے گردش خون میں

نہ کہ یہ ہو کہ اندرونی آلات مثلاً سر میں داخل ہونے میں تو جہذا یا م میں وہاں بکر بڑے بڑے ہو جاتے
 ہیں اور جو کچھ ہم سینڈ پیون کے سر میں کی بیرون میں غوف پائے ہیں وہ یہی کیرے ہیں جو کہ وہاں
 رہتے ہیں شینہ سی نورس کہتے ہیں اور جب ان کیڑوں کے اندر سے بخلاف سر کے دماغ جو کہ کشش کر
 اور گشت جسم میں داخل ہوتے ہیں تو یہ ان آلات میں بھج کر بطور چھوٹے چھوٹے آبلوں یا آبی
 سر میں ان کے یا بعض وقت ان آلات کی جھلیوں میں چھوٹے چھوٹے کیڑوں کے تیار ہونے
 پر بطور ایک نو آغاز میں کیرے کے غوف ہو جاتے ہیں بکجور یاں یا ٹن میں میڈیٹینڈ کہتے ہیں
 انسان میں اگر کھیر میں کیرے یا انڈے بھرنا خون یا گوشت وغیرہ کے کھانے میں آویں تو
 انسان کی آنکھوں میں چندے قیام سے طول دین چاہئے کہ کبھی گرتک ترقی کر کے کہ وہ اپنے
 جسم میں کہ وہ ان کی مفرات انسان میں غریب کے نقص چارم میں وجہ ہے ان کیروں
 ان دونوں سے اندرونی آلات انسان میں آبی رسولیان یعنی بیڈ ٹینڈر پیدا ہو کر سخت تکلیفات

داخل ہوتے ہیں۔
 سوم اسٹراگلیس مکرورس قسم کے کیرے۔ ان کیڑوں کے اندر سے گھاس
 بات وغیرہ نکال کر کھڑے جانداروں کی آنکھوں سے خون میں داخل ہو کر شش میں پہنچتے ہیں اور
 یہاں وہ آغاز میں کیرے میں ہو جاتے ہیں شش میں ان کیڑوں کے نمودار قیام سے علاوہ کھانے
 وغیرہ سخت تکلیف سے شش کی رکاوٹ پیدا ہو کر جانداروں کی روح اپنے قالب غامضی سے
 تارک شش ہو جاتی ہے یہ مرض خصوصاً بچہ پڑ میں ہوتا ہے جبکہ کیروں کا مرض ہوز کہتے
 ہیں۔ اور یہ کیرے گاٹی وغیرہ چار پاؤں میں خصوصاً نظر آتے ہیں۔

چہارم و سٹومو قسم کے کیروں سے مرض رات جو بھیر یون کا نہایت مہلک مرض ہے
 پیدا ہوتا ہے یہ کیرے رات نو آغاز میں آنکھوں سے خون اور خون سے جگر میں گزر کر وہاں

قیام کرتے ہیں جن کے قیام سے جگر کی ایک مہلک شکایت پیدا ہوتی ہے ۔
 پنجم اسٹر انگیلس کنگس قسم کے کیڑے یہ کیڑے چار پائے گھوڑوں وغیرہ میں ان
 کے گروے - شانہ اور آنتوں کی ملفوفہ جھلی کے اندر بذریعہ خون کے داخل ہو کر قیام
 کے تکلیفات کے باعث ہوتے ہیں ۔

ششم فلاریہ پالی اورہ قسم کے کیڑے ۔ بیل و گھوڑوں وغیرہ کی آنکھ کے
 اندرونی حصہ میں آنتوں اور شش کی ملفوفہ جھلیوں میں اور شکم کی جھلیوں اور دماغ کی جھلیوں
 میں بذریعہ خون وہاں داخل ہونے سے پائے جاتے ہیں ان کیڑوں کے آلات مذکورہ کے
 جھلیوں میں نمود پر قیام کی تکلیفات پیدا ہوتی ہیں ۔

ہفتم اسٹر انگیلس آریٹس قسم کے کیڑے ، خصوصاً گھوڑوں میں انکی آنتوں بلبہ
 اور فوطوں میں بذریعہ خون یا گردش خون کے وہاں داخل ہونے پر پائے جاتے ہیں اور اکثر
 ان کیڑوں کے تخم معرفت پانی کے معدے و آنتوں میں اور یہاں سے خون یا طرف خون
 میں ہوتے ہیں اور یہ اکثر شریانون میں خلویہ کر کے وہاں چرچفت کرنے کے لائق آغا ہو کر آنتوں
 میں پھراپس جاتے ہیں ان کیڑوں سے بھی اکثر درد و تکلیفات پیدا ہوتے ہیں ۔

ہشتم اسٹر انگیلس سنگامس قسم کے کیڑے ۔ یہ مرغان خانگی کے
 پھیڑے کے ہوائی نالیوں میں اور زرخہ میں معرفت غذا خون میں اور خون سے ان آکون میں
 داخل ہوتے ہیں ان سے بھی کم و زیادہ تکلیف ہو کر جاندار اکثر مر جاتے ہیں ۔

نہم ڈسٹومیر لیا نسی اولیٹم قسم کے کیڑے ۔ یہ مینڈیوں بکریوں
 وغیرہ چار پائیوں میں ان کے پتے یا پتے کے نالیوں میں پائے جاتے ہیں ۔ اس قسم کے
 کیڑوں کے بعض اقسام جانداروں کے دل اور طرف بخون یا خون میں قیام کرتے ہیں ۔

دہم سٹی سیرس پوس قسم کے کیرے۔ سینگ وار چار پاؤں کے گوشت میں بذریعہ
معدہ آنتین اور خون کے داخل ہوتے ہیں۔

پانزدہم سینورس سری بریس قسم کے کیرے۔ چرند جانوروں کے ذات دماغ میں
بذریعہ معدہ و آنتین اور خون کے دماغ میں داخل ہو کر مقیم ہو جاتے ہیں۔

دوازدہم عسکینو کاکس و میٹیر موزم قسم کے کیرے جانداروں کے
جگر دل شش اور پھیپھوں میں بذریعہ معدہ آنتین اور خون کے داخل ہوتے ہیں۔

سیز دہم سٹی سرکس ٹینینو کاکس قسم کے کیرے سینڈھیون کے
جگر اور ان کے صفراوی نالیوں کے دیواروں میں شش دل اور آنتوں کی ملفوفہ جھلیوں میں

سینہ اور شکم کے درمیانی پردوں میں بذریعہ معدہ آنتین و خون کے داخل ہوتے ہیں۔

چہار دہم ٹینینہ انفنڈی بولی فارس۔ پانزدہم ٹینینہ پراگلو ٹینینہ۔

شانزدہم ٹینینہ کراسولا۔ سہتر دہم ٹینینہ مایس۔ ہشت دہم ٹینینہ لیاسی
اولیٹہ۔ نوزدہم ٹینینہ سٹیکرا۔ بستم ٹینینہ سیونوزہ۔ بست ویکم ٹینینہ

فیاسی ایٹینہ۔ یہ سب قسم کے کیرے عام مرغان خانگی عام مرغان آبی کبوتر اور دوسرے

خانگی پرندوں کے خون وغیرہ میں پائے جاتے ہیں۔ ان سب کیروں کے نمود پر سبق الاکر

جانداروں میں اکثر ہلکے یا سخت و مہلک امراض نمود ہوتے ہیں۔ اب ہمارے مذکورہ الصد کیروں

کے بیان سے ہم پر صاف منکشف ہوتا ہے کہ خون کے اصال یا غیر مذہب و ج جاندار کے گوشت میں

خون کی بعد موت کی معمولی جذبیت پراس کے غذا و خورش کے رواج پر انسان میں مذکورہ الصد بر بیان

کنندہ کیروں کے تخم معدہ و آنتوں سے خون میں داخل ہو کر وہاں کے قیام سے اپنے ذیل

و ذیل میں ترقی پا کر ان تمام کے تکلیفات و امراض کے باعث ہو سکتے ہیں یا یہ کیرے دیا ان

کے انڈے آنتوں سے داخل خون جسم انسان ہو کر وہ ان اپنی اصل حیثیت یا شکل و گیر آغاز پاکر اقسام
کے تکلیفات کے باعث بھی ہو سکتے ہیں دیا داخل خون جسم ہو کر کسی مخصوص مرض کی صورت میں
موجود ہوتے ہوں۔ ان کیڑوں کا بوقت پکوائے جانے گوشت کے گرمی سے مر کر لاسفروہ
میں بڑا اخیال یا اکثر غیر ممکن ہے۔ اس امر میں دیکھو ڈاکٹر فٹ صاحب کی ذاتی رائے لحم خنزیر کے
نقص چہارم بیان کرم خنزیر کے اخیر حقتہ میں۔

سبب چہارم جانداروں کے بعض مخصوص سمی اشیاء
کے خوراک کی عادت پر خون کا مسموم ہو کر غیر قابل غذا
برائے انسان ہونا۔

ڈاکٹر لائین صاحب اپنی کتاب منڈیکل جو رس پر وٹنس مطبوعہ فلسفہ عیسوی کے صفحہ ۱۲۷ میں
یوں تحریر کرتے ہیں کہ چند حیوانات سمیات کے اثر سے محفوظ رہتے ہیں جو سمیات کہ انسان میں
بشدت تمام یا نہایت بد اثر پیدا کرنے کے باعث ہوتے ہیں۔ کبوتر اکثر افیون کی سمیت سے مسموم
ہو جاتا ہے اس طرح ملک کینڈا کے تیترون میں بریریز کے خورش پر جو ایک قسم کا سم دار پھل
ہے کوئی نقصان نہیں پائے جاتا۔ خرگوش بلاؤنڈ اور راڈون ڈران کرانی سیانتی حم سم
بہا بل نباتات کے خورش پر انکی سمیت سے موثر نہیں ہوتے اور ٹوکن پر پندیر کچلہ ساختہ سمیت
زہر کی سمیت بالکل موثر نہیں ہوتی اس طرح بکریوں میں عموماً اقسام کے سمی یا مضر نباتات مثلاً
مدار۔ و ہتورہ۔ افیتھون۔ سینڈ۔ سورنجان۔ تنباکو وغیرہ کی خورش پر کوئی سمی
علامات پائے نہیں جاتے اس قسم کے زہری نباتات کو کھاسے ہوئے جانداروں کا مسموم ہونا

اصالتاً و یا مردہ یا ان کے غیر مذہب حالت میں ہمراہ گوشت انسان کے کھانے میں آتی تو وہ ان سمیت
 کی پوشیدہ سمیت کی وجہ سے سموم ہو کر بڑے بڑے تکلیفات اٹھاتا ہے اور بعض اوقات ہلاک بھی ہو جاتا
 ہے بعض ستمی حشرات الارض جبکی پیدائش خصوصاً گھاس و پھوس و غیرہ نباتات میں ہوتی ہے اور اکثر
 یہ ہمراہ گھاس و پھوس چرند جانداروں کے کھانے میں آتے رہنے کی عادت ہو جانے پر اکثر ان میں
 کوئی مضریت عیاں نہیں ہوتی بلکہ ایسی سمیت جانداروں کے خون میں جذبے یا دیر باقی رہتی
 ہے ان حالات میں جانداروں کا خون اصالتاً یا ان کے بعد موت و یا ان کے غیر مذہب حالت
 میں اس خون کے گوشت میں جذب ہو جانے پر کسی خورش سے اقسام کی تکلیفات کا سخت احتمال متنا
 ہے اس طرح اکثر پرند اور مرغان خانگی سانپا، بچھو، مگرمسی، مکھیاں و زنبور وغیرہ قسم کے
 زہریلے کیڑے اور اقسام کے زہریلے پتنگے بغیر کسی نقصان کے مضہم کر جاتے ہیں جن کے دودھ یا غیر
 مذہب گوشت انسان کے خورش پر مرکز تکلیفات ہو سکتے ہیں۔ اکثر حشرات الارض سے خصوصاً مکھیاں سمیت
 سمیت کا احتمال متنا ہے کیونکہ یہ ایک ایسا پالانوش کیڑا ہے جو سب زہریں نباتات موسے اس کے
 مردہ حیوانات اور انسان کے مردہ اجسام کو بعد دفن ان کی حالت مٹل میں جبکہ ان میں اقسام کے
 مضر سمیات پیدا ہوتے ہیں کھا کر باقی رہتا ہے اور غالباً ان سب پرندوں میں بھی سمیت کا احتمال ہو
 سکتا ہے جو ویک کو کھایا کرتے ہیں۔ عموماً پرندوں کے خون میں چونہ ان کے لنگر دھچکر کی خود
 کی عادت کی وجہ مذہم بکثرت پایا جاتا ہے جو چونہ ان کے اندوں کے اندرونی اصلیت کو سیرونی مٹل
 اور ناجائز گرمی اور سیرونی صدمات سے محفوظ رکھنے کے لئے بطور ایک پوست یا پوشش سیرونی
 جیسے چھلکوں کے مرتب کرنے میں کام آتا ہے تو یہ چونہ پرندوں کے معمولاً ذبح کرنے کے ذریعہ
 سے ہمراہ خون خارج از جسم ہو کر ان کے گوشت کو اپنے لازمی کثافت سے پاک کرتا ہے ہر شئی
 (سوائے جھنڈے کیڑوں اور ان کے تھوون اور بعض زندہ مہین خور و مین سے نظر نہ لے لے)

اجسام کے جو خون میں باضمد کے تغیرات سے محفوظ رہ کر احوال داخل ہوتے ہیں (جبکہ خواہ انسان
 و حیوان داخل مدہ کرتے ہیں تو اسکی اصل باہیت بذریعہ فعل باضمد مرتب ہو کر معرفت انتون کے خون
 میں تبدیج داخل ہوتی جاتی ہے اور جب پھر باہیت لایق جسم ہو تو تب جسمی عضو آلات کی بنا و ٹول
 کے مرتب کرے میں جب ضرورت مستقل ہوتی جاتی ہے اور جب کہیں پھر لایق جسم ہو تو خون اس باہیت
 کی سمیت سے سبکدوش ہونے کے لئے شش گروے و پوست جسم وغیرہ میں جس طرح سمیت
 اس میں انتون سے بہرہ ور داخل ہوتی جاتی ہے اسی طرح تبدیج یا بار بار اس سمیت کے ذخیرہ
 کو پہنچا دیا کرتا ہے تو آلات مذکورہ اس سمیت خون کو براہ تغیر و پیشاب پسینہ کے رفتہ رفتہ خارج از
 جسم کرتے ہوئے جسم کو ان سمیات کے لازمی مدد سے محفوظ یا اسکو صحیح و سالم رکھنے
 کے سعی ہوتے ہیں۔ پھر سمیت خون سے خارج ہونے کے لئے جب مقدار رسم کے کم یا زیادہ
 عرصہ کی ضرورت یا اکثر کم از کم کنی گھنٹوں کی ضرورت لاحق ہوتی ہے بعض قسم کے سمیات داخل
 خون ہو کر بخلاف خارج از خون ہونے کے اکثر اس میں مجبوع ہو جاتے ہیں اور بعض آہستہ آہستہ
 کئے یا م میں خون یا جسم سے خارج ہوتے ہیں۔

غالب ہے کہ ان سب حالات میں ایسے مسموم خون کے احوال خورش یا مردہ یا غیر
 مذہبوں جانداروں کے گوشت کے اکل پر انسان میں باعث تکلیفات و ہلاکت ہو تو ایسے خون
 کے لازمی احتمالات کے دفع کی غرض پر جانداروں کے گوشت کو معزول ہر سمیت کرنے کے
 لئے بخلاف انکور و اجاگلا گھٹ کیا مسر پر صدمہ پہنچا کر مردہ کرتے اور ان کے اجسام کا لازمی
 مسموم خون کے جذب جسم کرنے کے سعی ہونے کے اگر انکو حسب راجع اہل اسلام فوج اس غرض
 پر کرو یا جاوے کہ ان کا مدام لایق احتمال مسموم خون ان کے جسم سے خارج ہو کر ان کے اجسام
 خصوصاً گوشت کو اس احتمال سمیت سے سبکدوش کرے انسان کے لئے غیر مفید غذا بناوے تو

کیا یہ عمل ہمارے مغز صحت پسند غیر مذبح خواہ اقوام کی صحت قائم ہو مقرر رکھنے کے لئے واجب
 اور لائق رواج نہ ہو گا فالنظر ویا اولیٰ کا نظار بعض جانداروں کا خون خصوصاً مشک
 ہرن اور خرگوش - کبوتر - مرغان خانگی - تیتڑ - لوہے اور بیڑ وغیرہ اگر اٹھائیا بعد موت خون
 کے لازمی جذبیت پر ہمراہ گوشت انسان کے کھانے میں آویو بد رج غایت حرارت پیدا کرتا ہے
 اور بعض اوقات سخت باعث مضریت بھی ہوتا ہے عموماً مشک کی بدرجہ غایت خاصیت سے توہر
 کوئی واقف ہیں جو کہ نر آہو مشک کے جسمی خون سے مانند دوسرے جسمی رطوبات کے معرفت اُس کے
 ناف اور فوطون کے درمیان غدودوں سے بصورت سیال ایک کیسہ میں مجموعہ ہوتا ہے جسکو
 خشک کرنے پر خشک کھلاے جاتا ہے خرگوش کے خون کا نسبتاً اور حیوانات کے خون سے
 زیادہ تر حار ہونکی وجہ ہی ہے کہ وہ دواء خصوصاً امراض اطفال میں استعمال کیا جاتا ہے۔
 عموماً کل جانداروں کا خون نسبتاً اُن کے گوشت کے اپنی طبیعت میں زیادہ تر حار ہوتا
 ہے اور جلد و رندے اپنے شمار کردہ جانداروں کے خون کو بمقابلہ اُن کے گوشت وغیرہ کے اکثر سرد
 رخیّت سے کھایا کرتے ہیں جسکی مدام خورش کی عادت پر اُن میں ہی اس کی حار خاصیت کی وجہ
 خصوصاً بدرجہ غایت تیزی خود عرضی - لاتحلی - جنگی جوئی - شرارت وغیرہ ہر دوی وغیرہ سے
 بد فعل پیدا ہوتے ہیں تو کہا اس خون کی غذا، استعمال پر انسان میں نہایت نازیبا و بد اخلاق
 افعال مذکورہ پیدا ہونے کا کامل اطمینان نہیں ہو سکتا۔ ڈاکٹر جارج ہلاک صاحب کی کتاب گائیڈ
 توہبت کے صفحہ ۱۳۸ کے دیکھنے سے ظاہر ہوتا ہے کہ یورپ میں خون کے غذا، استعمال کا
 رواج عام طور پر جاری ہے۔ ایک مرکب غذا جس میں خنزیر، بڑے کافون، بے جربی حکو زبان
 انگریزی میں ہلاک پوڈنگ کہتے ہیں اکثر کھایا جاتا ہے اس موقع پر ڈاکٹر جارج ہلاک صاحب فرماتے
 ہیں کہ ہمراہ خون ایک زائد مقدار میں نشاستہ دار و غنی یا جربی دار اجزا اس میں پوری یا خفوری

غذائیت کے پیدا کرنے کے لئے شامل کرنا لازم آتا ہے تو اس سے ثابت ہوتا ہے کہ خون کے اصلاً غذائی استعمال کے رواج پر اس کے پورے پرورش و رہنے کی خاصیت خاص کی وجہ انسان میں نقص پرورش کے جہت پر اقسام کے درد و تکلیفات پیدا ہوں مگر خون میں اقسام کے جسمی بناوٹوں اور لعابات و ریزشبات کے مرتب کرنے والے مختلف ذائقہ کے اجزاء کے شامل رہنے سے اگر اسکو غذا استعمال کیا جاوے تو معلوم ہوگا کہ یہ ایک بدرجہہ اور غیر خوب و مکروہ الطبع شے ہے سو اس کے ہونے کی نسبتا کوئی اور جسمی بناوٹوں کے بدرجہہ غایت بسا مذی جس کے سونکھنے سے طبیعت میں سخت غشیان پیدا ہوتا ہے اور یہ بواس کے پکولے جانے پر بھی کم ہین ہوتی اور نہ ذائقہ اس کا درست ہو سکتا ہے۔ اگر بالفرض اس کو پکولے کھایا جاوے تو یہ دیر پھم ہونے کی جہت پر اکثر درد و قویغ نفع شکم وغیرہ پیدا کرتا ہے اور بعض وقت ہلکے دست جاری ہوتے ہیں اور سخت حالات میں شکم میں بوجھ طبیعت میں پستی قی و دست درد و سر و تنگی سینہ میں سوزش غشیان وغیرہ غرض جملہ قصور ہاضمہ کے علامات پیدا ہو جاتے ہیں انسان میں قصور ہاضمہ سے بدنتائج کا واقع ہونا محسوس خنزیر کے نقص پنجم میں مرقوم ہے۔

انڈین میڈیکل کارڈ مورخہ ماہ می (پہلی) ۱۹۶۷ء کے صفحہ ۳۰۶ میں بعنوان جاندار و کائنات بطور غذا استعمال شدہ اسسٹنٹ سرجن جے کرشن واس صاحب یون تحریر کرتے ہیں کہ چند ایام کے قبل ایک ایسی شخص بنام جگنو جسکی عمر قریب پچاس سال کے ہو گئی تھی میرے دو خانہ میں آئی اس کے شکم میں درد اور شکم بدرجہ غایت پھولا ہوا تھا میں نے اس شخص سے انساخت درد و شکم ہونے کی وجہ دریافت کیا تو اس نے کہا کہ یہ کب بیک پیدا ہوا آخر میں اس کا سبب مجھکو معلوم ہوا کہ خون بزر کو حسبِ میل پکولے کر اس شخص نے پچھلی رات کو کھایا تھا یعنی خون بزر کو ایک پیالہ میں وقت

ذبح مجموع کیا اور بعد جم جانے کے اسکو توست پر بعد روغن نمک و مصلح بہونکر ایک بڑی مقدار
 میں کھایا۔ تاکہ مغز انصاف و صحت پسند ناظرین کہا یہ سب بہا بہش قیمت و لایق قدر سبق الذکر امور
 خون کے غذا استعمال کو اس کے مضر صحت ہونیکے یقین چہ فرات انسان کو مضر و کی کے جانب جوع یا اسکو مجبور کرنے
 کیلئے کافی مقصور نہیں ہو سکتے یہی وجہ ہے کہ اصول سلام میں خون کو اس کے جملہ بیان کنندہ مذکورہ الفصل لانی و
 احتیاطی سمیت بہا لئے موجب تکیف و مراض و ہلاکت ہونیکے یقین پر غذا و حرام ٹہرایا گیا اور اس لازمی اور احتیاطی مسموم
 و فاسد خون سے حیوانات کے اجسام کو معزول بہسمیت اور ہار لئے غذا و لایق استعمال کر نیکی جہت پر انکو ذبح یعنی گلے
 کے دونوں جانب شریان اور آردہ کو (جو دل یعنی خزانہ خون کے نہایت قریب ترین اور جن سے جسم کا قرب
 قریب گل خون بزودی تمام خارج از جسم ہو جاسکتا ہے) کا ٹاس غرض پر مقرر کیا گیا ہے کہ انکے تمام جسم لازم
 اور احتیاطی مسموم و فاسد خون اخراج پا جاوے۔ مخفی بنا و پھیلون کے تمام جسم کا خون انکے وقت ذبح یا چنلے
 قبل از مرگ (خلاف انسان و حیوانات کے گل خون کے جسم میں جذب ہو جانے کے) ان کے شش یا کچھرو
 میں مجموع یا جذب ہو جاتا ہے جو غیر لایق غذا ہے اور جنکو نکالکر پھینک دینے سے کسی قسم کا احتیاط یا غرضی سمیت
 پھیلون میں باقی نہیں رہتی ہے غالباً یہی سبب کہ پھیلون کو ذبح کرنا چلے بہنیں قرار دیا گیا۔

ہمارا اسلامی طریقہ ذبح نسبتاً گلا گھسنے۔ سر یا گردن پر زخم لگانے۔ گردن کے ٹکے
 توڑنے۔ قتل کرنے براہ آنکھ و باغ کو صدمہ پہنچانے۔ گرم یا سرد پانی میں ڈبوئے۔ دست دبا
 بانہ بکراگ میں ڈالنے زندہ قطع و برید کرنے وغیرہ جو جانداروں کو مردہ کرنے کے جدید طریقہ تھا
 جذب اقوام غیر کے ایک ایسا ہے کہ جس میں علاوہ جانداروں کے اجسام کو معزول بہسمیت کرنے
 اور بہترین طبعی فوائد کے پورہ حصول کے ہمارے لایق ترین رحم جانداروں کو غیر جائزہ قرار دیا
 اور فضول و گران مذکور بے رحمانہ طریقوں کے وقت عمل کے غیر متحمل تخلفات موت سے معزول کرنا
 بھی مدنظر رکھا گیا ہے جو ہر ذی رحم انسان کا شیوہ یا اسپر پھر امر واجبات سے مقصور ہو سکتا

ہے۔ جانداروں کو بالائدکور شدہ غیر واجب طریقوں سے موت نازل کرنے اور ان طریقوں سے جانداروں میں ایذا و تکلیف کا اندازہ ہم پر انسان و خواہ حیوانات پر موت نازل ہونے کے طبعی طریقوں کی وقت سے حاصل ہو سکتا ہے۔

ہمارے جدید حکمت غربی کے معتبر طبوں میں جسم انسان و یا حیوان پر کل امراض اور جملہ صدمات سے موت نازل ہونے کے صرف تین طبعی طریقے لکھے ہیں۔ اول طریقہ موت بمعرفت شش بہ وجہ تنفس کے بند ہونے کے۔ دوم طریقہ موت بمعرفت دماغ بہ وجہ بیہوشی طاری ہونے کے۔ سوم طریقہ موت بمعرفت دل بہ وجہ گردش خون کے موقوف ہونے کے۔

طریقہ اول موت بمعرفت شش بہ وجہ تنفس کے بند ہونے کے

اس قسم کی موت میں وہ سب اسباب شامل ہیں جن سے ہوا شش میں داخل ہونے کے مانع ہو۔ مثلاً گلا گھٹنا پانی میں ڈوبنا وغیرہ عموماً اقسام کے پرند وغیرہ جانداروں پر یہی تنفس بند کر کے ان پر موت نازل کرینا طریقہ اکثر مالک ایشیا یورپ اور امریکہ وغیرہ کے غیر مذہب خوار انسانوں میں رائج ہے۔

اس قسم کی موت میں جسم انسان و حیوانات کے وہ سہمی ماوے (دیکھو بیان خون کے مضر مادوں کا اتحار) بذریعہ تنفس کے جو خارجی فعل تنفس سے انسان میں اس کے پھیپھڑے کے قریب باسترہ کڑور اور پچاس لاکھ خانون (جو حیوانات پر ندوں میں ان کے حسب مقدار جسم کم یا زیادہ ہوتے ہیں) سے ہر منٹ میں اٹھارہ اوقات (یا حیوانات میں اس سے کم یا زیادہ اوقات) اقسام کے مضر سمیات جن سب سے صرف جہلک سم کاربانک آسڈ کی مقدار انسان میں فی گھنٹہ قریباً تین تولہ ساڑھے چھ ماشہ ہوتی ہے خارج از خون ہو کر جسم کو ان مضر مادوں کی لازمی سمیت

سے سبکدوش کرتے ہیں جب کبھی تنفس بند یا جاری نہ رہے تو پھر سچی مادے بہ ہمراہ خون خارج از جسم ہنوکر خفوضاً اپنی سمیت سے بمعرفت گردش یا دوران خون و باغ کو جو بہر بدن اور حاکم جسم ہے مسموم یا اس کو مفلون جہاں غرض کرتے ہیں کہ اسکی مفلوجی یا مردنی سے خون کی گردش جو دماغ کے بالکل زیر حکومت ہے بند ہو جانے پر جسم انسان و یا حیوان پر نقص پر درش وغیرہ کی وجہ موت نازل ہو جاوے اگر کوئی ایک جاندار کو مردہ کرنے کے لئے اس کا تنفس بند کر دیا جاوے تو اس کے سینہ و شکم کے عضلاتوں میں سُکر اٹھ پیدا ہو کر وہ سخت ہو جاتے ہیں اگر یہ جاندار ہو تو لشدت پھر بھڑاتا ہوا یا چرند جاندار ہو تو لشدت ترپٹتا ہوا اپنی ناک کو لابی اور تھنوں کو پھیلا کر اور زبان منہ سے نکال کر بڑی یاس و امید سے اپنی زلیست برقرار رکھنے کے لئے متواتر دم لینے کی نہایت سخت کوشش کرتا ہے انہیں خون کے رس جانے سے سرخ اور بسبب سخت و سخت کے کشادہ و بے حرکت یا گہورتے ہوئے نظر آتی ہیں پھر سب سخت و سخت انگیز حالات چندے یا جب مقدار و طریقہ رکاوٹ تنفس کم و زیادہ (نرگاؤ میں کم از کم بارہ سے ۵۵ انٹ) جاری رہ کر دوران سرخ یعنی اعصاب میں سخت جھٹکے پیدا ہو کر بدحواسی اور بیہوشی میں اخیر ہوتے ہیں مابعد بول و برا اکثر قطع ہو کر کل زندگی کے ظاہری آثار موقوف ہو جاتے ہیں اور ب دل و نبض یا گردش خون چندے جاری رہ کر موقوف ہو جاتے پر جاندار مردہ ہو جاتا ہے اور ایک نرگاؤ پر پھر مردنی نسبت سے تیس انٹ میں طاری ہوتی ہے اس طور پر مردہ کئے ہوئے چرند جانداروں کی قابل رحم روح نالہ بیدا کرتی ہوئی بڑے بڑے دشت انگیز درد و مصوبات میں گرفتار (نرہ و بھیر جو وہ اور نرگاؤ میں سنٹ یا کبھی اس سے زیادہ وقت میں) کجالت غیر جائز مجبوری اپنی عزیز جاے قیام یعنی جسم سے کنار کش اس لئے ہوتی ہے کہ وہ ذی ہمدرد اور ذی عقل و ذی نطق حیوانات خود پسند کی غذا ہو اور بے زبان مظلوم و معصوم کا ظالم

خود غرض اور نفس پرست پر احسان شرمناک باقی رہے۔
 جانداروں کو اس طور پر مردہ کر کے حاصل کیا ہو گوشت بد ذائقہ بدرنگ یعنی گمرہ سیا
 مائل سرخ و سخت نفرت خیز یا بساندی ہو اور کسی قدر بکچھ موتا ہے اور کچھ تبدلات گوشت میں خون
 کے جذب رہنے کی وجہ پیدا ہوتے ہیں۔ عموماً اس طور پر مردہ شدہ جانداروں کے گوشت میں
 بہت جلد بٹرن و عفونت پیدا ہو کر وہ غیر قابل غذا ہو جاتا ہے۔ تجربہ سے ثابت ہوا ہے کہ گرم ممالک
 کے موسم گرما میں اس طور پر مردہ شدہ جانداروں کا گوشت جو وہ سے چوبیس گھنٹوں میں
 عفونت پیدا کر کے غیر قابل غذا ہو جاتا ہے۔

طریقہ دوم موت بمعرفت و ماغ بوجہ بیہوشی طاری ہونیکے۔ اس
 میں عموماً وہ سب اسباب شامل ہیں کہ جن کے ذریعہ سے دماغ کو صدمہ پہنچا کر اس کے مفلوجی
 کے باعث ہو کر حیوان مفروضہ موت نازل کریں۔ مثلاً سر پر پتھر یا لکڑی وغیرہ سنگین شئی
 مارنا یا تیر نوکدار شئی اپنی سے دماغ پر صدمہ یا زخم پہنچانا۔ دماغ کو کوئی نوکدار آسنی شئی سے بمحضرت لکھ کے
 زخم یا صدمہ پہنچانا لکڑی میں تیر نوکدار لکھ کے زخم سے دماغ پر صدمہ پہنچانا نسبتاً ان سب طریقوں کے ہمارے
 مہذب ویرم و ذی ہمدرد و اقوام یورپ امریکہ وغیرہ دماغ کو براہ چشم لکڑی سر یا کھوپڑی پر زخم پہنچا کر جاندار کو مردہ کر کے
 طریقہ کو بہترین سمجھ کر فی الحال اپنے میں رواج دے رکھے ہیں دماغ کو ضرب سے صدمہ پہنچا کر جاندار
 کو مردہ کرنے کے لئے اکثر ممالک یورپ امریکہ وغیرہ میں ایک نیرہ سالوہے کا ہتھیار استعمال کرتے
 ہیں جس کی لامبائی قریب چھ فیٹ یعنی چار ہاتھ لی اور گندگی یا قطر ایک یا دو انچ کا اور اس کی ایک
 انتہا مانند نیرہ کے نوکدار ہوتی ہے اس ہتھیار سے جانداروں کے سروں پر زخم لگاتے ہیں
 جو اکثر چوک کہ جسم کے دوسرے جایوں پر مثلاً گردن وغیرہ پر لگنے سے جانور مفروضہ پر سخت درد
 تکلیفات سے ایک مدت دراز میں موت نازل ہوتی ہے اس طریقہ کو زبان انگریزی میں

ہسٹنگ کہتے ہیں اور اس طریقہ ہسٹنگ سے ایک مدت قلیل میں جانداروں کو مردہ کرنے کے لئے
 آلہ مذکور سے متواتر جب تک کہ وہ مردہ نہ ہو جاوے ضرب کرنا لازم آتا ہے جو نہایت تکلیف دہ اور بے
 رحمانہ طریقہ متصور ہو سکتا ہے اس طریقہ میں موت حسب مقدار صدمہ و باغ پر جلد یا آہستہ پیدا ہوتی ہے
 اور ملک انگلستان وغیرہ میں آلہ مذکور کے زو سے اگر جانور مضروبہ جلد نہ مر جاوے تو ایک مہینہ لگتی
 یا بہت آلہ مذکور سے سر پر ہوئے ہوئے زخم کے درمیان داخل کر کے و باغ کو سامنے پیچھے تک
 بعد حرام مغز کے چھیدنے یا پھاڑنے میں تاکہ ان حاکم و منتظم جسم لوہ کے پھٹ جانے پر جانور
 مضروبہ کے تمام جسم پر مغز و گوش خون میں رکاوٹ پیدا ہو کر جلد مر جاوے اور یہاں
 جانداروں کے مردہ کرنے کے اس طریقہ کو کیا پٹن سٹیپا پول اپنی کتاب گیٹو میٹالپکشن
 یعنی کتاب راہ نامے معانیہ لحم کے صفحہ چہارم مطبوعہ لندن ۱۸۹۲ء میں یوں تحریر کرتے ہیں اگر
 آلہ مذکور کی زو سے مضروبہ جاندار مر نہ جاوے تو اس کے سر کے زخم سے و باغ اور حرام مغز میں
 ایک مہینہ بیت اس کے داخل کرتے ہیں کہ جانور مضروبہ کے جسم پر مغز و باغ عاید ہو کر مردہ ہو جاوے
 مابعد دو یا تین منٹ کے اس کے گلے کو کاٹ دیا کرتے ہیں تاکہ خون جسم سے نکلاوے
 پہلے تو اس طریقہ ہسٹنگ میں سر سے لگین و نوکدار آلہ آہنی سے کہو پری کو توڑ کر و باغ پر زخم کئے
 جاتا ہے اور اگر اس طریقہ کے ایک اندر میں کہو پری تو ٹھنڈی زخم نہ پیدا ہو یا نیزہ و چوک کہ جسم کے دو سر مقامات پر لگیاوے تو اس آلہ فوفاک سے
 متواتر ضرب کجاتی بنے حتیٰ کہ جانور مضروبہ پر متعدد زخموں کی وجہ بہ ترجم موت نازل ہو جاوے
 یا بعد زخم و باغ پر گوش خون ہو تو زخم و باغ و مغز و باغ پر زخم ہو کر موت جلد نازل ہونے کے لئے جانور
 حجر و صدمہ کے و باغ کو بہ موہ حرام مغز بذریعہ بید کے پہاڑ دیا جاتا ہے اتنے بڑے بڑے بے
 رحمانہ امورات کے قطع نظر بعض ہمارے مشہور مہذب غیر مذہب و بوج خوار انسان جانور حجر و صدمہ
 اس کے گھال ہونے کے دو یا تین منٹ کے گذر جانے پر اس کے بعد موت اس کے

حسم کے خون کے خارج کرنے کے بے سود و غرض پراس کے گلے کو کاٹ کر انسانی خود
 غرضیوں اور اس کے آزار دہی اور بے رحمانہ حرکات کا خاتمہ کر دکھلاتے ہیں اول تو ان طریقوں
 سے جاندار انتہا و رجم کی تکلیف میں ایک عرصہ دراز تک مبتلا رہتے ہیں اور ثانیاً ان کے اجسام
 سے پورہ پورہ خون نسبتاً اہل اسلام کے طریقہ فوج کے خارج نہیں ہوتا۔ چنانچہ طریقہ فوج
 ۹۰ فی صدی خون خارج ہو کر جانور مذکورہ (بھیڑ و بڑواہو) بدرجہ غایت تین منٹ اور
 دس سکند میں بالکل مردہ ہو جاتا ہے (دیکھو طریقہ سوم) اب ہم بیان اپنے ذاتی تجربہ کو
 درکار کرتے ہوئے ذیل میں طریقہ پانچم مذکور سے موت نازل ہونے کا زمانہ اور خونی
 اخراج کی مقدار کو ایک عیسائی ڈاکٹر ڈیمبو صاحب کا تجربہ بندرجہ انڈین میڈیکل ریکارڈ مطبوعہ
 یکم جون ۱۹۰۵ء کے صفحہ ۴۱۷ سے تحریر کرتے ہیں۔ ڈاکٹر ڈیمبو صاحب فرماتے ہیں کہ جب
 جانداروں پر موت بہ حسب طریقہ اسٹینگ نازل کیا جاوے تو حالت نزع پندرہ سے بیس
 منٹ تک جاری رہتی ہے اور جب حسم کے خون سے اٹھائیس فی صدی خون خارج
 ہوتا ہے اور سرد و مالک میں (جہاں برفباری ہمیشہ ہوتی ہے) ایسے مردہ کئے ہوئے
 جانداروں کا گوشت تیرہ دن سے زیادہ نہیں رہ سکتا ہے اور اگر بعد دماغ پر ضرب یا
 صدمہ پہنچانے کے جانور مضر وہ کے گلے کے طرف خون کو کاٹ دیا جاوے تو ایسا جاندار
 ایک عرصہ دراز تک تکلیف پاتا ہے اور اس کے جسم سے چوبیس فی صدی خون خارج ہوتا
 ہے اور ایسا گوشت صرف پندرہ دن تک اچھا رہتا ہے۔ گوہم قبول کرتے ہیں کہ بطریقہ
 اسٹینگ مردہ شدہ جاندار دن کا گوشت نسبتاً تنفس بند کر کے مارے ہوئے جانداروں
 کے گوشت سے البتہ کہ سیدھا ٹھیک ہوتا ہے تاہم بد ذائقہ۔ بدرنگ بدیا نفرت خیز و کربہی بو
 اور گرم زیادہ لچلچھوٹا ہے جو ہندوستان سے گرم ممالک میں جلدیغیر لایق غذا ہو جاتا ہے۔

نسوم طریقہ موت بمعرفت دل بوجہ گردش خون کے موقوف ہونے کے ۔ ہم پر
 اگلے ہر دو بیان کنندہ طبعی طریقہ موت سے ظاہر ہوتا ہے کہ دماغ کو حدیث پہنچا دے اور
 تنفس بند کرنے سے مراد صرف گردش خون کو بند کرنے کے سماعی ہونا ہے کہ جس واحد طریقہ سے
 ہی جسم پر موت نازل ہوتی ہے یہاں اس امر کی ثبوتی کئے لئے ہم سالوتری ولیم ولیمس صاحب
 کی طب حیوانات کے صفحہ ایک سو گیارہ کی تحریر زیرین پیش کرتے ہیں ۔ سالوتری ولیم ولیمس صاحب
 فرماتے ہیں کہ حیوانی زندگی کی مدد و امت نامکن التفریق طور پر ملتی ہے ۔ جسم میں خون کے متواتر
 گردش کرنے پر جب تک کہ خون کی گردش جسم میں جاری رہتی ہے تب تک حیوانی زندگی قائم و
 برقرار رہتی ہے اور جب پھر خونی گردش موقوف ہو جاوے تو حیوانی زندگی کنارہ کش ہو جاتی
 ہے ۔ ہمارے جانداروں پر مختلف طریقہ موت کے نزول موت کے تحقیقات دراصل یہ کو متوجہ کرتے
 ہیں ان مختلف راستوں کے دریافت کی جانب کہ جن کے ذریعہ سے خون کی گردش کی کامل موقوفی نہ
 ہوتی ہو ۔ اب پھر مسلم الثبوت ہو چکا کہ جسم حیوان کے خون کی گردش کی موقوفی سے ہی اس پر موت
 نازل ہوتی ہے تو اب ہم دریافت کرتے ہیں ان سب غیر مذکور خواہی نوع انسان سے جو در عرض براہ
 راست خون کو خارج از جسم کر کے اس کی گردش کے زود دماغ یا موقوف ہونے کے باعث ہو کر جانداروں
 پر سہل موت نازل کرنے کے اسلامی طریقہ لایق قدر کے عمل درآمد کے در عرض ان کے سر و نیز خیم پہنچا کر
 نسوم یا تنفس کو بند کرنے ان کے گردش خون کو ایک زمانہ دراز میں ان صورتوں سے موقوف کرنے کے
 سماعی ہو کر ان پر ایک نہایت خوفناک و لائق ترس رحم موت ایک زمانہ دراز میں واقع کرنا کا انسانی ہمدردی
 کے مزمل اور اس کے غیر لازمی خود غرضیوں اور اس کے ایذا دہی کا غایت درجہ مستند نہیں ہو سکتا فرض کریں
 کہ کوئی ایک شرابان خصوصاً بڑی مثلاً سید بابر کی کٹ جاوے تو اس کی کٹی ہوئی انتہا سے خون بہا شراب
 ہوتا ہے اور پھر خون جس سرعت سے خارج از جسم ہوتا جاتا ہے تو ساتھ اسی سرعت کے دل جسم

دوسرے اعضا میں منقسم ہونے والے خون کو بطرف عضو جسکی شریان کٹ گئی ہو بار بار روانہ اس
 عرض پر کرتے جاتا ہے کہ خون کے پرورش و رخصیت سے بازو - ساعد و ہاتھ محروم نہ ہو کہ مردہ
 یا لائق شرم و کین نہ ہو جاوے اگر کئی موی شریان کی انتہا سے سیلان خون موقوف نہ ہو کہ جاری رہے
 تو دل جسم کے دوسرے اعضا میں منقسم ہونے والے خون کو بہانگ بطرف عضو جسکی شریان کٹ گئی ہو روانہ
 کرتے جاتا - حتیٰ کہ قریب قریب تمام جسم یا جگہ جسمی خون کا ایک بڑا حصہ خارج از جسم ہو کہ جانور مفروضہ
 پر موت نازل نہ ہو جاوے اگر نسبتاً بازو کے شریان کے کوئی ایک شریان جو بڑی بھی ہو اور دل لینے
 خزانہ خون کے قریب تر بھی ہو تو ایسے شریان کے کٹ جانے سے خون جسم سے بزودی تمام اور
 بمقدار زیادہ خارج ہونے کی وجہ جانداروں پر جل موت نازل ہوتی ہے اگر کوئی ایک شریان جو علاوہ
 بڑی اور دل کے قریب ہونے کے اپنے مخصوص عضو کے ہم پل شریان سے اتنی قربت رکھتی ہو کہ ضرورتاً ایک
 وقت واحد یا ایک دست میں دونوں کٹ سکیں تو ان کے کٹ جانے پر خون بہ بخلت تمام ایک نہایت قلیل حصہ
 میں جسم سے خارج ہو کہ بہ سرعت تمام حیوان مفروضہ پر موت نازل ہو جاتی ہے ہمارے جانداروں پر
 ان کے جسمی خون کو کامل طور پر خارج کر کے ان پیر و دو پہل موت نازل کرنے کے لئے مذکور تعریفات سے
 ملتی شریان کے لئے ان کے اجسام میں تجسس کیا جاوے تو ہر طرف گلے کے شریانوں کے دوسرے
 کوئی اور نہیں پائے جاوینگے جانداروں کا گلا ان کے جسمی خون کو خارج ان پیر پہل اور بہ بخلت تمام موت
 نازل کرنے کے لئے ان کے اجسام میں ایک واحد جاوے ہے جس کے کاٹنے سے علاوہ ہر دو
 جانبی بڑے اور دل کے قریب ترین شریانوں کے دو بڑے ورید میں مؤخر خزہ جو ہوائی نالی ہے کٹ
 جاتے ہیں - گلے کو کاٹنے کے واحد عمل سے گردش خون اور تنفس کی موقوفی اور بوجہ نہ گردش
 کرنے خون دل غین مغلوبی عرض ہر طرف بیکار طبعی موت مذکورہ ایک وقت واحد میں حاصل ہو کہ بہت
 قلیل حصہ میں حیوان مفروضہ پر موت نازل کرنے کا باعث ہوتا ہے -

عموماً اکثر درندے اور شکار کرنے والے پرندے اپنے مضبوط تیز زوایا بنے خدا داد و دانت و منقاروں سے اپنے شکاری جانوروں کو بہولت اور زور و مردہ کرنے کے غرض پرستہ نام جی جگہوں کے یہی گلے کو بہاؤ کر خون کو بہا دینے کی قدرنا تعلیم پائے ہوئے ہیں۔ یہی وجہ ہے کہ اہل اسلام اپنے نورشی جانوروں کے اجسام کو خون کے کل لازمی اور احتمالی سمیت سے پاک اور اپنے زور و دوسہل موت نازل کرنے کے لئے یہی گلے کو کاٹنا جب کو اصطلاحاً فوج کہتے ہیں تجویز کر رکھتے ہیں اگر اہل اسلام کے حسب طریقہ فوج ایک تیز و حسب ضرورت لاپنی ہتھیار سے گلے کے درمیانی حصے میں اڑے طور پر ایک ایسی جستی تخت سے کاٹیں کہ گلے کے دونوں جانبی شریانیں اور آردہ بہ معہ ہوائی نالی اور مری یعنی غذائی نالی کے قتل ہو جاویں اور گلے کے پیچھے کے استخوان جن کو گردن کے منگے کہتے ہیں جن منگوں کے درمیانی استخوانی نالی میں حرام مغز یا صلب رہتا ہے کٹ نہ جاوے تو اس غل سے حیوان مذبوہ کے حکم قریب قریب سب خون یعنی ۹۰ فی صدی ایک ادنیٰ عرضہ نصف منٹ سے دیر ہر منٹ میں خارج ہو جانے سے جانور مذبوہ (بھیڑ، بڑ، آہو) بدرجہ غایت تین منٹ اور دس سکند (منٹ کا ساٹھواں حصہ) میں بالکل مردہ ہو جاتا ہے اور بیہوشی جانور مذبوہ پر ۳۳ سے ۴۴ سکند میں طاری ہوتی ہے اور ایسے مذبوہ جاندار کا گوشت ہندوستان سے گرم ممالک کے موسم گرما میں کہ جب تھارت آفتاب ایک سو چھپے بارہ بلکہ بیس تک مطابق فارن ہیت صاحب کے مقیاس حرارت کے ہوتی ہے تو کامل دیر سے دو دن یا چھتیس سے اڑتالیس گھنٹے تک اچھا اور بحفاظت رکھا جاوے تو تین یا چار دن تک غیر لائق غذا نہیں ہوتا اور موسم سرما میں کہ جب گرمی آفتاب شتر یا اٹھیا نو درجہ تک ہو تو اگر بحفاظت رکھا جاوے تو چار دن تک اچھا اور چھ دن تک غیر لائق غذا نہیں ہوتا ہے۔ حسب تجربہ ڈاکٹر ڈبھو صاحب (انڈین میڈیکل کیمیا ریٹریٹریٹ کیم ماہ جون ۱۸۹۵ء کے صفحہ ۷۱) اگر بطریقہ ایٹنگ و ممبرنگ کاٹنے کے حیوان کشندہ کے جسم سے چوپن فی صدی خون خارج ہو کر اس کا گوشت سرد ممالک میں

پندرہ دن تازہ رہ سکتا ہے تو اس حساب سے ہمارے طریقہ اسلام سے ۹۰ فی صدی خون خارج
 شدہ جاندار کا گوشت سرد مالک میں تیس دن رہ سکتا ہے اور طریقہ یہودیہ (جس میں صرف گائے کے
 ظروف خون کو کاٹ کر خون بہا کر جاندار کو مردہ کئے جاتا ہے) سے حیوان کشتہ شدہ کے جسم سے
 بہتر فی صدی خون خارج ہو کر اس کا گوشت سرد مالک میں اٹھارہ دن تازہ رہ سکتا ہے تو اس حساب سے
 ہمارے طریقہ اسلام سے ۹۰ فی صدی خون خارج شدہ جاندار کا گوشت سرد مالک میں ساڑھے باون
 دن رہ سکتا ہے۔ اگر جاندار ون کو قتل کر دیا جاوے تو اس عمل میں صلب کے کٹ جانے پر جسم
 سے متعلق تعلقات و مانع کے دور ہو جانے کی وجہ تمام جسم میں مغلوبہ اور گردش خون میں
 رکاوٹ پیدا ہو کر حالت فحج کے خونی اخراج کے مانند خون خارج از جسم نہیں ہو سکتا یہی وجہ ہے
 کہ اسلام میں بوقت فحج صلب کا کاٹنا منع کر دیا گیا ہے۔ اور نر خرہ یا مہوائی نالی کے کاٹنے سے
 عمل فحج میں غرض یہ ہے کہ حیوان مذبوہ کے فعل تنفس میں کمی خصوصاً خون جسم کے خارج ہوتے
 رہنے کے زوال میں پیدا ہو کر مذبوہ جانور پر بزودی موت نازل کرنے میں مدد کرے

۱۔ لحم الخنزیر -

اور (حرام کیا) گوشت سور کا

یہ امر شان و عظمت اسلام کے خلاف ہوتا بلکہ اس پر ایک تاریک و ہتھیہ تھا جو کبھی اس ناپاک جانور کا گوشت غذاؤ اس میں جائز قرار دیا جاتا۔

لحم خنزیر کے غذاؤ استعمال کی برائیوں کو ہم ذیل کے ہفت نقصون پر منقسم کر کے ثابت کریں گے کہ یہ انسان کے لئے ایک جائز و نہایت مفید اور لائق ترک غذا ہے۔

نقص اول - لحم خنزیر اپنی غلاظت خواری و نجاست پسندی سے دایم المرضی ہوتا

نقص دوم - لحم خنزیر میں جب ضرورت عام مفید جسم انسان اجزا کا نہ ہونا۔

نقص سوم - لحم خنزیر میں گندہالی سمیت کا موجود رہنا۔

نقص چہارم - لحم خنزیر میں متعدد کثیرون کا وجود پایا جانا۔

نقص پنجم - لحم خنزیر کا جملہ انسانی غذائی اشیاء سے دیر مضمر ہونا۔

نقص ششم - لحم خنزیر میں بکثرت چربی پائی جانا۔

نقص منقسم۔ لحم خنزیر کی خورشن بعض مخصوص امراض اور ایک سم کا خون میں مقدار زیادہ پیدا ہونا جس سے سم کو کار بانک آسٹڈ کہتے ہیں۔

بیان نقص اول

خنزیر کا اپنی غلاظت خواری و نجاست پسندی سے وایم المرض ہونا۔ انسان کے جملہ خورشی یا غذائی حیوانات بلکہ عالم مخلوقات کے کل جانداروں کی ہیئت مجموعی اور انکی عادات کا تصور نسبتاً خنزیر کی شبیہ عادات سے کیا جانے تو بھیہ علاوہ ایک بد وضع بد شکل ست و کابل ہونے کے۔ سر وارگر وہ حیوانات ناپاک بھی تصور ہوگا۔ بھیہ اپنے وقت ولادت سے ہی ایک شدت کا غلاظت خواری ہی نہیں بلکہ دوسے زمین کے زمرہ حیوانات ناپاک میں بھیہ ایک بڑا ضرب الشل زبردست بسیار خوار و بلا نوش جاندار ہے جو اپنی ازلی خواہش اشتہا کو فرو کرنے کے لئے کھیتوں اور مہربوں وغیرہ خصوصاً غلیظ حلقہوں سے خواہ ان میں کیسی ہی غلاظت یا نجاست کیون نہ ہو اپنے اسی لائق شکم میں بھر لیا کرتا ہے بھیہ اقوام کی غلاظت اور نجاستیں کھا جاتا ہے اور ان ہی کھائے ہوئے نجاستوں سے پیدا شدہ غلاطین یعنی خود کے بول و برا زمین جو بدرجہ غایت نجس و ناپاک ہوتے ہیں لت پت یا ان میں ہمیشہ ڈوبا ہوا رہتا ہے۔ الغرض بھیہ ایک زندہ جسم تو وہ غلاظت جاندار ہے۔ پس جب بھیہ خیال کیا جاوے کہ ہمارے اجسام کے ہر ہر مفرد عضو و آلات حاصل انہیں اجزاء کے ہیں کہ جنکو ہم اپنی خوراک کئے ہوں یا بھیہ ہمازی غذا کے خاص کچن تبدیل وجود ہوں تو کیا بھیہ خنزیر خوراک کے تصور کو کافی نہیں کہ اس کے جسم کے متعدد اعضا و آلات سے (جنکو کہ وہ نہایت پاک و صاف سمجھتا ہے) کوئی ایک اس زندہ جسم تو وہ غلاظت جاندار کے نجس و ناپاک گوشت سے مرتب شدہ ہو مگر ایک انسان بے کم و کاست خصوصاً بچت شدہ اشیاء وغیرہ مانند

کا ایک مجموعہ یا ڈھیر ہے یا وہ اپنے متعدد خوردہ اطعام کا ایک خراصل یا اختصار ہے۔

انجیل جدید کتاب متی کے باب ہشتم کے بتیسویں آیت سے عیان ہے کہ حضرت مسیح علیہ السلام جو حقیقاً ایک جلیل القدر خیر مہر گزرے ہیں ان ناپاک جانوروں کو فقط دیوؤں اور شیطاں کے غرق آب کرنے کے لئے ہی کام میں لائے تھے پس پھر ہرگز نہیں ہو سکتا کہ انکو اس سے کسی زیادہ مفید کام کے لئے استعمال کر سکیں پھر عموماً مانا گیا ہے کہ جو شحی جس لائق ہوتی ہے وہ اسی طور پر مستقل ہوتی ہے۔ سوائے اس کے دیکھو انجیل عتیق کتاب یوشیا کے باب یازدہم کی مقیم آیت کو جس کا ترجمہ یوں ہے ”اور خنزیر جس کا کھر چر اہول ہے لیکن وہ گجالی نہیں کرتا اس لئے وہ تمہارے لئے ناپاک یا منع ہے“ ہم قبول کرتے ہیں کہ کیا انسان دیکھا جیوان بلکہ روئے زمین کے کل موجودات ایک خاص کام کے لئے مبعوث ہوئے ہیں لیکن ہم بعض وجوہات کے نظر کرتے ہوئے پھر بھی کہیں گے کہ زندہ جسم تو وہ غلاظت جاندار یعنی خنزیر ہرگز کھانے کے لئے نہیں پیدا کیا گیا جس طرح قدرت نے سطح زمین کے پانی کو انسانی وغیرہ نقرات سے قابل کثیف و ناپاک ہونے کے احتمال پر قیام کے آبی حشرات الارض کو اس میں مبعوث کر کے اسکی مدام صفائی و پاکی کے باعث ہومی اسی طرح ہمارے زمین مسکونہ کے انسانی وغیرہ لازمی روزمرہ کی غلاظتوں کو دور کرنے کے لئے چند جانداروں کو پیدا کر رکھے ہیں۔ منجملہ ان سے اقسام کے پرند مثلاً۔ ابابیل۔ چنڈ۔ الو۔ مینا۔ اور اقسام کے چڑیاں۔ گدین۔ اور چلیں وغیرہ کے ذمہ داریوں سے مقرر ہے کہ وہ اقسام کے مردہ اور قریب المرگ حشرات الارض اور مردہ جانداروں کو اپنی غذا بنا کر زمین اور ہوا کو جو بد وجوہات معقول خصوصاً انسان کے لئے ہی پیدا شدہ نظر آتی ہے پاک و صاف رکھیں تاکہ انسان کے لئے انکی بوسیدگی باعث مضر صحت نہو اسی طرح بھیڑیں اور شغال وغیرہ اقسام کے درندوں پر حکم ہے کہ وہ عموماً مردہ حیوانی اجسام کو بوسیدگی و کٹنے کے قبل اور خصوصاً بعض فالتوائی اور ضعیف یا قریب المرگ جانداروں کو ان کے قبل از مرگ شکار کر کے

اکل کیا کریں تاکہ ان کے بعد مرگ ان کے اجسام کی بوسیدگی کی مفرت سے انسان محفوظ رہے الباقی خاص انسان کے روزینہ لازمی غایت و درجہ کی نجس مضر غلاظت یعنی براز جو رکھے رہنے سے خصوصاً اس کے لئے بد درجہ غایت مفرت نجس ہے گو کچھ عمدہ ٹبری وعت رکھتا تھا تاہم قدرت نے اس زبردست اور وسیع عمدہ کو چھانک ہماری موجودہ سمجھ ہماری رہبری کرتی ہے مکمل نظر آتا ہے کہ ایک ہی قسم کے حیوان یعنی خنزیر کو مہوت کر کے اسی کے سپرد کیا اور طرفہ کچھ کہ ایک واحد جاندار کو قوت اشتہا اتنی عطا کیا کہ وہ روزینہ کئے انسانوں کے براز کے مضم کر جائے پر بھی اپنی خدا و خواہش خورش کو پوری نہ کر سکے انسان وغیرہ میں بسیار خواری کے غایت و درجہ کو ظاہر کرنے کے لئے خنزیر کی خورش مثلاً زبان زد غلیا تو ہے۔ حکمت قدرت کے زمرہ حیوانات میں ایک ہی واحد جاندار ہے جو صرف انسانی براز پر ہی اپنی زندگی قائم و برقرار رکھ سکتا ہے ہندوستان میں بعض بیدار مغزو کفایت شعار اہل وہ چاروب کشتوں کی غیر مستبری اور قلت کی وجہ انسانی مضر غلاظت یعنی براز سے اپنا قریہ صاف و پاک رکھنے کے لئے قاحال قدرت کی تطبیق پر چند خنزیر پال رکھا کرتے ہیں۔

براز ایک نہایت نجس غلاظت ہے یا کچھ ان بے بویا خوش بو ہمارے غذائی اشیاء کا ایک حصہ ہے جو انسان کے عموماً کھانے میں آئے ہوں۔ اب جاے غور ہے کہ اس میں وہ بد بو یا تعفن جو دوسرے حیوانی مادوں کی مٹراوٹ کسی ہوتی ہے کہاں ہے اور کیسے پیدا ہوتی ہو جس طرح وہ خلی انجمن کی سلکت کے آہی پرزے جو بوجہ کثرت حرکت کے گھس جایا کرتے ہیں اسے طرح انسان کے غیر موقوف جسمی اغمال و حرکات سے جو جسمی ساخت یا آلات کے حصے یا اجزا گھس کر بے کام ہو جاتے ہیں وہ حیوانی غلاظتیں مثلاً بول و براز وغیرہ کے ہمراہ اخراج پاتے ہیں جن کی شرکت بول و براز میں تعفن یا بد بو کے باعث ہوتی ہے خصوصاً براز میں علاوہ غذائی اشیاء کے آبی و چٹ قسم کا تھوک لعاب مہدہ صفہ لعاب لبلبہ لعاب معاے خور و۔ لعاب المعائے کفان جن سب رطوبات کی ترکیب میں

اقسام کے اجزاء شریک رہتے ہیں۔ سوائے اس کے ان تمام آلات مذکور اور زبان منہ اور حلق کے لعاب دار
جھلیوں کے وقت ہضم غذا کے رگڑ وغیرہ سے برباد شدہ حصہ اور وہ مفر مرکبات جو لعابات مذکورہ اذنان کے
اجزاء اور غذائی اجزاء کے لازمی ملاپ سے کیمیائی تبدیلیات کے واقع ہونے کی وجہ پیدا ہوتی ہوں پائے
جاتے ہیں۔ باین و جہیہ قسام کے مفر جزیات جسم وغیرہ کا ایک مرکب مادہ ہے جس کے غیر مفید اور مضر
جسم ہونے کی وجہ طبیعت جو ایک بڑی صلاح کار و مدبر بدن ہے اس کو جسم سے ایک وقت مقررہ پر خارج
کر دینے کے لئے انسان کو نہایت مجبور کر دیتی ہے جب کبھی یہ مادہ اپنے وقت مقررہ کے اندر کسی طبعی یا
خارجی سبب کے وجہ خارج از جسم نہ ہو تو اس کے یعنی بزار کے باعث اخراج یا مفر مادے جسم میں جذب
ہو جاتے ہیں تو تب اس حالت کو ہم قبض کے نام سے موسوم کرتے ہیں جس شکایت میں بزار کے باعث اخراج
و مفر مادے جسم میں جذب ہو جانے سے وہ خشک ہو کر غیر مقررہ اور دراز اوقات پر بڑی تکلیف و ایذا
سے پریشیت سدون کے خارج از جسم نہ ہوتا ہے اور ان مفر ماون کا جسم انسان میں جذب ہونا یعنی
بوجہ قبض فیل کی تکلیفات پیدا ہوتی ہیں جن کو ہم پڑنے نامی گرامی طبیب ڈاکٹر تیانز صاحب کی طب (جو حکمت
انگریزی کی ایک نہایت معتبر طب ہے) کے جلد دوم صفحہ اکیس و چوبیس سے یہاں درج کرتے ہیں۔ بوجہ قبض
اقسام کی تکلیف وہ جسمانی وہ دماغی شکایتیں پیدا ہوتی ہیں۔ انسان کی ذہنی قوت پست ہو جاتی ہے اور یہ
شکایت کس قدر کہنہ ہو جاوے تو مریض کی قوت حرکت یا قدرت ریاضت پوری زائل ہو جاتی ہے یعنی
وہ نہایت سست و جمبول ہو جاتا ہے اور اکثر نہایت تکلیف وہ درد سپر پیدا ہوتا ہے اور کم و زیادہ جسم کے
مختلف جگہوں میں بے پروا شدت عصبی درد پیدا ہوتا ہے اور غیر قائم تحیولات و بیہودہ خیالات پیدا ہوتے
ہیں۔ اور یہ تحیولات اکثر اس میں مستقل طور پر بھی قائم ہو جاتے ہیں۔ اب ہمارے غرض یہ ہے کہ یہ بزار خنصریر کا خورد
ہو کر اس میں کس قسم کی مضر ت اور امراض پیدا کر سکا باعث ہو سکتا ہے علی الخصوص خنصریر کا ایک ضرب الشل
سست و کامل ہونا بھی بزاری خورداک کے ہی وجہ بیان مذکور سے ثابت ہوتا ہے۔ ہم قبول کرتے ہیں کہ

انسانی بدن میں جو نرم ہوا بہت نہایت کم مقدار میں غذا ایت ہوتی ہے لیکن اُس کے مفر مرکب ہوا سے کسی اور
 پر کسی حیوان کے لئے مفید ہوتے ہیں کتے لکڑی کے ایک مشہور حکیم ڈاکٹر فٹ صاحب اپنی کتاب بلین
 سوہم نامک کے صفحہ چہنیں و ستاون میں خنزیر کو ایک غیر تندرست جانور ٹھہرائے ہیں اور اسی کتاب کے
 صفحہ ۲۵۵ میں درج ہے کہ بپاکی یا غلاظت پسندی ایک سبب امراض و بایہ وغیرہ ہے اور خلافت
 اُس کے بپاکی و صفائی ایک وجہ نافعہ امراض ہے اس سے بیان ہے کہ غیر تندرستی انسان و حیوان میں غصہ
 بوجھ انکی ناپاکی یا غلاظت پسندی کے پیدا ہوتی ہے اور یہ کلینق قاعدہ ہے کہ غیر تندرست انسان
 و حیوان بوجھ متواتر مختلف حملہ امراض کے زور و فاساد کم عمر ہوتا ہے اور وہ پانچ خنزیر کو علم حیوانات
 امرند کو رکھی پوری تصدیق ہوتی ہے علاوہ ان میں بھی بھی ثابت ہوتا ہے کہ بچہ ناپاک جانور بوجہ غلاظت
 پسندی کے اپنے سے کم قد و قامت یا کم جثہ کے حیوانات سے نسبتاً کم عمر ہوتا ہے اس امر کی
 تصدیق کے لئے ہم ذیل میں بمقابلہ خنزیر کے عمر کے چند جانداروں کی عمر درج کرتے ہیں جو نسبتاً خنزیر کے کم جثہ
 ہوں اور بپاکی و صفائی پسند ہی ہوں۔ چنانچہ خنزیر کی عمر سات سے آٹھ سال تک ہوتی ہے خلاف اس کے
 خرگوش کی عمر سات سے آٹھ سال تک پروردہ بلی کی عمر دس سال تک پروردہ کتے کی عمر سو سال تک خنزیر بھڑائی
 کی بیس سال تک سگابی کی پچاس سال تک اور جنگلی بلی کی عمر چوبیس سال تک ہوتی ہے سوا اسے اس کے فترات
 الامراض میں گس خانگی جو مانند خنزیر کے شدید غلاظت خوار و نجاست پسند ہوتی ہے اچھ کی عمر پندرہ یا بیس
 دن سے زیادہ نہیں ہوتی۔ خلاف اس کے چوئیاں گو بچیت جسمانی گس خانگی سے نہایت چھوٹی ہوتی ہیں
 لیکن وہ نسبتاً گس خانگی سے بپاکی پسند ہونگی وجہ کم از کم ایک سال تک زندہ رہتی ہیں علاوہ ڈاکٹر فٹ صاحب
 کے قول ذکر کے اس ناپاک جانور کا کم عمر ہونا ایک ایسا امر ہے کہ اُس کے غیر تندرست اور دائم المرض ہونے
 پر میرٹھ حالات کرتا ہے۔

ہم اب صفائی و بپاکی کے فوائد اور غلاظت و نجاست کے نقصانات سے ابھر کر تے ہیں صفائی و بپاکی

سے مراد وہ پاک اور صفائی ہے جو جسم انسان و حیوان اور ان کے متعلق افعال و امور سے الحاق رکھتی ہو
 فرض کریں کہ کوئی ایکہ شے یا جاسے پاک و صاف ہو اور کوئی ایکہ شے یا جاسے جو ناپاک و صاف ہو جب
 کہی ہو دیکھنے کا موقع ملے تو شے یا جاسے پاک و صاف سے طبیعت میں ایک خاص قسم کی تازگی اور
 لطیف و سرت حاصل ہوگی اور برخلاف اس کے شے یا جاسے ناپاک و غلیظ سے طبیعت میں ایک
 خاص قسم کی بے لطفی یا بد مزگی و کشیدگی یا بے چینی اور نفرت پیدا ہوگی گو ان دونوں حالتوں میں
 شے یا جاسے مفروضہ اور ہمارے اجسام سے کوئی لگاؤ یا تعلق بھی کیوں نہ ہو۔ اگر ہم پاک یا ناپاک شے
 یا جاسے مفروضہ سے طبیعت میں انقلاب مذکور کی وجہ کے جانب رجوع ہو کر بغور دیکھیں گے تو ہم صاف متکشف
 ہو گا کہ وہ قوت جسکو قدرت نے انسان و جانداروں کے اجسام میں بطور ایک صلاح کار یا مدبر مقرر کر رکھی ہے
 کوئی مفید یا بہت خاص پر پاک یا ناپاک شے یا جاسے مفروضہ سے انکی طبیعتوں میں حالات مذکور الصدد پیدا
 کر کے ان کے لئے کسی کمزور دن اور کسی غیر موزون نہ ہو سکی راہ غالی کرتی ہے عموماً انسان و خواہ حیوانات
 کے وہ طبیعت جو پاک و صفائی پسند ہوتے ہیں ہمیشہ چست و چالاک استعداد خوش وضع و خوش عام و خوش
 تندرست اور عمر ہوتے ہیں خلاف اس کے ناپاکی و ناصفاں پسند طبیعت عموماً غبی۔ کابل۔ سست۔ لا پر و ا
 بد وضع۔ بد طبیعت۔ غیر مرغوب۔ ناتندرست۔ وایم المرض اور کم عمر ہوتے ہیں۔

ناپاکی و ناصفاں خصوصاً انسان کے لئے ایک بلائے عظیم ہے جس کے سبب اس کے متعدد اخلاقی حالات
 میں علاوہ صحیح انوار کے سخت فتنہ پیدا ہوتا ہے عموماً روئے زمین پر پاک و صفائی پسند اقوام سے ایک قوم
 رُج باشندہ الینڈ جو مشہور ترین جن کے اکثر اخلاق و حالات اپنا نظیر نہیں رکھتے وہ نہایت سچے و خفا
 ہر مند مستعد کفایت شمار باقدیر اور تندرست گئے جاتے ہیں خلاف اس کے ناصفاں یا ناپاکی پسند انسان اکثر
 غبی۔ سست۔ مجہول۔ کند ذہن۔ بد لحاظ۔ لا پر و ا۔ غیر ہمدرد۔ وایم المرض و کم عمر ہوتے ہیں۔ صفائی و پاک
 کے دستور العمل سے اقسام کی علین و ایمان ہمارے نفس و جسم کے دور ہو جاتی ہیں اور اسکی وجہ انسان

کی طبیعت اکثر اپنے نوزوں خیالات اور اخلاقی امورات سے خود آگاہ ہو جاتی ہے یا اس قسم کے خیالات اور اخلاقی حالات کی ترقی کی قدرت اس میں خود بخود پیدا ہو جاتی ہے۔ اور یہ پاک و صفائی صحیح و سالم خیالات کی ایک قدرتی خوراک ہے خدا نے پاک پاک پروردگار عالم قدوس۔ داور یا ایزد پاک ہولی کا ڈھینے خصوصاً لفظ پاک ہر مذہب و فرقہ میں اس وسیع زمین و آسمان کے خالق برحق کے عظیم الشان و متبرک اور پیارے نام کے ساتھ ملحق کرنا گویا اس لفظ خاص لینے پاکی کی عظمت و بہتری کو عیان کرنا ہے۔

یہی ہمارے وجوہات مذکور ہیں کہ ہم دنیا کے شہو نڈھب میں پاکی و صفائی کو ایک رکن مقدم یا رکن ضروری سے دیکھتے ہیں۔ نظر میں اگر ہم خیال کریں تو معلوم ہو گا کہ ہماری موجودہ عبادت جو اصل اصول مذہب میں منقسم ہوتے ہیں دو قسموں پر۔ اول معاوی یا جسمی جو مقدم اور ادنیٰ ہے جس میں صرف غسل وضو وغیرہ جسمی صفائی شریک ہے جو خصوصاً روحی عبادت کی معاون ہے جس سے روح اس قدر تقویت پہنچتی و فرحت یا خصوصیت حاصل کرتی ہے کہ اپنے متعلق امورات کو بخوبی ادا کر سکے دوم اصلی یا روحی جو قسم اعلیٰ ہے اور جو بغیر غسل وضو کے ادا نہیں ہو سکتی اس میں روح صفائی و پاکی سے فرحت پہنچتی یا خصوصیت کے حالت میں پاک کتاب آسمانی کے مقررہ مقصد تک پہنچنے کے روز بان سے اس خالق کل موجودات اور مالک بے نیاز کو جو تحقیقاً نرا وارجم و شکر ہے حاضر و ناظر سمجھتا ہوا نہایت ادب کے ساتھ اپنے غر خا حرکات میں مشغول ہوتا ہوا حمد و شکر جو لب لباب عبادت ہے بجا لاتا ہے پاکی و صفائی کی عظمت متبرک قرآن مجید کے مختلف مقامات کے کثرت بات سے ثابت ہے۔ چنانچہ سورہ بقرہ رکوع ۲۷۷ سے ہم ذیل کی آیت پیش کرتے ہیں۔ آیات اللہ یحب التوابین و یحب المتطہرین۔ ترجمہ۔ تحقیق اللہ دوست رکھتا ہے توبہ کرنے والوں کو اور دوست رکھتا ہے پاکی کرنے والوں کو ہم مذہب اسلام سے عبور کر کے دنیا کے اور مذاہب کی جانب جو ہم کو توجہ دل ہونے پر پیش نظر رکھ کر غور کرتے ہیں کہ صفائی و پاکی عین مذہب کی صورت پر دیکھنے کا موقعہ حاصل ہو گا مثلاً بعض پاک خدا۔ انگریزی۔

روزانہ اشنان جو جسمی صفائی ہے عموماً اہل ہنود میں بطور ایک خاص مذہب کے داخل ہے یہاں تک کہ وہ
 بغیر روزانہ اشنان کے نہ تو اپنی غذا تیار کر سکتے ہیں اور نہ کھا سکتے ہیں اور نہ انکا معمولی پونجا و سندھیا
 جو اہل ہنود میں بطور ایک خاص روحی عبادت کے ہے ادا ہو سکتا ہے پونجا و سندھیا کے ترک کرنے پر وہ ا
 مذہم نہیں گردانے جاویں گے جتنا کہ اشنان کے ترک کرنے پر ہو سکتے ہیں پاکی و صفائی کی عظمت کی تصدیق
 چھوٹا مہید (جس کا شمار اہل ہنود کے نزدیک کتاب آسمانی سے ہے) کے زیرین شلوک یا شمر سے
 ظاہر ہوتی ہے شلوک اچاڑ پر پتھر مہاڈا ات بید ٹوشا سنہ - ترجمہ - پاکی و صفائی ایک مقدم یا اول
 و عہم یا مذہب ہے اور پھر بید کا حکم ہے - عموماً قوم عیسائی پاکی و صفائی کی تفصیلات برائین مبالغہ بیان کرتے
 ہیں یعنی کلین لی نس آگن ٹو گاڈلی نس - یعنی صفائی و پاکی خدا پرستی کے مطابق ہے -

قوم یہود اور اہل تش پرست پاکی و صفائی کے پورے پورے پابند ہیں بلکہ پھر ایک ان کا
 خاص مذہبی مقرر ہے - اور اس قسم کے غیر مذہب و وحشہ اتوا ہے ان پاکی و صفائی کے پابند اور اسکی
 قدر کرتے ہیں یہاں تک کہ اکثر جاندار و پرند اپنے اجسام و بال و پیر صاف کرتے ور کھتے ہیں سوائے اس کے
 وہ اپنے قیام گاہ ہمیشہ صاف و ستھرے جگہوں پر تجویز کر رکھتے ہیں - بلی سکتے - شیر گائی
 بیل - بھیڑ و بکری وغیرہ اپنے اجسام پر ذرہ سی نجاست وغیرہ کے لگنے سے چانت کر صاف کر دیتے
 ہیں - الغرض جملہ اعلیٰ مخلوقات جہاں میں ایک ہی خضر پر ہے جو اپنی وقت و لاوت سے تا دم مرگ ادنیٰ
 غلطیوں کی تو کبا اصل بلکہ دنیا بھر کے خواب قسم و مفر غلطیوں سے لاپرواہ رہتا ہے - غالب ہے
 کہ اس پاک جانور کے نجس گوشت کو غذا و خورش کے رواج پر اس قسم کے امراض و مضر صحت و اوقات
 اور اخلاقی فتورات وغیرہ کے انسان میں لاحق ہونے کا یقیناً احتمال ہوتا ہے -

بیان نقص و قیاس

حکم خیر میں حسب ضرورت عام مفید جسم انسان اجزا کا نہ ہو نا جسم انسان کی بناوٹ یا پرورش اور زندگی کے لئے اس کے ہر غذائی نشی بین ذیل کے اجزا ایک مناسب مقدار میں فراہم چاہئے

بھرا جز اسواسے پانی کے جملہ تین ہیں۔ اول البیونٹ اجزا۔ یعنی وازا جو سواسے بافتہاے دماغ کے کل جسم کے نرم بافتیں مثلاً گوشت و پوست و جلیان وغیرہ جو جسم کے کل لازمی افعال وغیرہ سے گھسیں کیس کی زیاد ہو جانے پر ان کے مرتب یا مرت کرنے میں مستقل ہوتے ہیں۔ مثلاً گھبون میں گلوٹین یعنی وہ مادہ جو بعد نشاستہ کال لینے کے باقی رہتا ہے اور انڈون میں سفیدی و دو مقام کام کے ارضی اجزا و ان اجزا سے جسم میں بافتہاے دماغ اور ہڈیاں مرتب ہوتی ہیں۔ بھرا جزا مثلاً کھانا نمک اور دوسرے ممکنات و چونکہ وغیرہ سوم جسم کے لازمی حرکات کے لئے ضروری گرمی یا حرارت غریزی پیدا کرنے والے اجزا مثلاً باقی غذا یعنی گھبون و چانول وغیرہ میں شکر و نشاستہ اور حیوانی غذا میں چربی ہم ذیل کی جدول میں چند عام مستقل گشتہا حیوانات کے مذکور عام مفید جسم غذائی اجزا کے مقدار کو مجموعہ حکم خیر کے عام مفید جسم غذائی اجزا کے مقدار کو اکثر جان برباک صاحب کے گید تولبت یعنی راہ نمائے صحت کے صفحہ ۱۳۳ سے یہاں درج کرتے ہیں۔

بیونٹ اجزا	(۱) البیونٹ اجزا یعنی وہ اجزا جن سے جسم انسان کا گوشت و پوست وغیرہ بنتا ہے۔	(۲) ارضی اجزا یعنی وہ اجزا جن سے بافتہاے دماغ و ہڈیاں جسم کی بنی ہیں۔	(۳) چربی یعنی حرارت غریزی جسم میں پیدا کرنے والے اجزا	پانی
بیف یعنی گوشت کاؤ	۱۵۶۰	۵۶۰	۳۰۶۰	۵۰۰
مٹن یعنی گوشت بز بھڑ	۱۲۶۵	۳۶۵	۴۰۶۰	۴۴۰
پورک یعنی گوشت خنزیر	۱۰۶۰	۱۶۵	۵۰۶۰	۳۸۵
بکین یعنی گوشت بکری	۰۶۸	۱۶۳	۶۰۶۰	۲۰۶۰

اس جدول سے ظاہر ہے کہ لحم خنزیرین نسبتاً لحم گاؤ اور بزر و بھیر کے کل نرم بافتہاے جسم انسان مثلاً گوشت و پوست و جھلیان بننے کے لائق اجزاء کم اور دماغ اور ہڈیوں کو مرتب کرنے والے اجزاء بدرجہ غایت کم ہوتے ہیں۔ اسپر طرفہ یہ کہ لحم خنزیرین گرمی پیدا کرنے والے اجزاء نسبتاً لحم گاؤ اور بزر و بھیر کے گرمی پیدا کرنے والے اجزاء سے بہت زیادہ ہوتے ہیں۔

لحم خنزیرین خصوصاً بافتہاے دماغ و ہڈیاں بننے کے لائق اجزاء کا بدرجہ غایت کم اور حرارت خنزیری پیدا کرنے والے اجزاء کا بدرجہ غایت زیادہ ہونا ایک نہایت حیرت خیز امر ہے اور ان دونوں اجزاء کی مقدار میں بیکر ایک اسباب اختلاف ہے کہ ہمارے دنیا بھر سے کا غذائی حیوانات کے گوشت سے کسی ایک میں پایا نہیں جاتا۔

انسان کے قدرتا عقل و فراست وغیرہ اعلیٰ دماغی قوتوں سے سبباً کم چاند ر دن کے مزین مہو کی وجہ اسکو ایک ایسی غذا کی ضرورت ہوتی ہے کہ جسمین بشمولیت جسم کے دوسرے کارآمد اجزاء کے وہ اجزاء بھی ایک کافی دیا ایک ضروری مقدار میں شامل ہوں جو کہ دماغی تقرنات اور اس کے مرتب کرنے میں کارآمد ہوں۔

لحم خنزیرین دماغی تقرنات اور اس کے مرتب کرنے والے اجزاء کا بدرجہ غایت کم رہنے کی وجہ خصوصاً انہیں ذہنی یا دماغی محنت کش و علم دوست اقوام اور پوامرکہ وغیرہ کے لئے سخت باعث مفرت ہے جو اس کے روح خورش کو اپنے میں پای رکھے ہوں۔

بیان نقص سوم

لحم خنزیرین گندمالی سمیت کا موجود رہنا

حیوانات کے قدیم تاریخی معلومات سے یہ ثابت ہے کہ خنزیر نسبتاً کل حیوانات کے مرض گندمال

خصوصاً متاثر ہوتا ہے۔ یہ ایک خاص خنزیری مرض ہے جس سے ان مال کے مریض ہونے پر اس کی خصوصیت کی عوام میں شہرت یا سہل الگی کے لئے بجائے کسی ایک خاص نام کے قدامے اہل یونان اسکرانپولا بمعنی خنزیر کے نکلے کی سوجھ بکار کرتے تھے جو آج تک رائج ہے۔ اس طرح خنازیر یعنی مرض گندمال جو کہ مشتق ہے لفظ خنزیر کا اصطلاح عرب میں خصوصاً عوام کی الگی کے لئے رائج ہے۔ بعض امراض ایسے ہیں جو لازمی یا میراثی یا مخصوص طور پر اکثر جانداروں میں خصوصاً نمود ہوا کرتے ہیں۔ مثلاً بلیوں میں نتھی جھٹکے کتوں میں دیوانگی اور خارش۔ گھوڑوں میں متعدی و ہلک مرض گائڈرز اور فارسی اور ہیوز یعنی گھوڑوں کا دروشکم جھکو کر گری کہتے ہیں اور مرغان خاکگی مین گیس (مرض گیس مین مرغان خاکگی منہ پھاڑ پھاڑ جاتے ہیں) اور رسول ٹڈ یعنی اُن کے سروں کا درم کر جانا اور نابینائی اس طرح مرض خنازیر خنزیر کا ایک خاص طبعی یا خلقی مرض ہے یا اس مرض کے وقوع کا سمی مادہ بطور خود پیدا ہونے کے لئے جسم خنزیر ایک لائق وجود ہے۔

ڈاکٹر فٹ صاحب اپنی کتاب پلین ہوم ٹاک کے صفحہ اٹھاون میں یوں تحریر کرتے ہیں کہ وہ سب امراض جو نمود ہوتے ہیں دوسرے جانداروں میں سوائے خنزیر کے معمولاً خنزیر خواروں میں ایسے لقوے کئے گئے ہیں کہ تصابون کے دھوکر وہی کے آگے ہی انکو اُن کے قطع و برید سے روک دیا جاوے اور احکام سلطنت (ملک امریکہ وغیرہ میں) کا برتاؤ بھی سوائے لحم خنزیر فروشون کے انہی پر سخت ہے جو دوسرے مریض جانداروں کا گوشت فروخت کرتے ہوں۔ اس کا سبب کچھ تو بوجھ نہ معلوم ہو سکتا ہر وقت بستر تمام خنزیر کی گندمالی سمیت کے اور کچھ تو بوجھ خنزیر خواروں کے لحم خنزیر مین گندمال اور رسولیوں وغیرہ کی موجودگی کے دانستہ ہے پر وائی پر یہی حکیم اپنا چشم دید ماجرا یوں بیان کر رہے کہ شہر خجانتی واقع امریکہ کے سسٹون میں ان جانوروں کے گلوں کو بیٹے لیا جاتے ہوئے دیکھا جس سب سے بزد خنزیر ایسے تھے کہ جن کے اجسام میں متعدد رسولیان مقدار میں ایک چھوٹے سیب سے بیکر ایک بڑے

مقدار کے کرم کلہ تک موجود ہے اور اسی شہر کے قصابوں کے کہنے سے معلوم ہوا کہ اس قسم کی رسولیان اکثر اندرون
گوشت خنزیر بھی پائے جاتے ہیں جنکو قلع کرنے سے ایک پیپ سامادہ خارج ہوتا ہے۔ اس قسم کے
بیمار و بھولے ہوئی لاشیں فروخت کرنے کے لئے تیار کی جاتی ہیں۔ اور اس کے کہنے سے شرم آتی ہے کہ ان کا
گوشت ہمارے بڑے بڑے شہروں میں ایک نہایت عام غذائی اشیاء سے ہے یہی حکیم کا بیان ہے کہ
چند سال کے آگے ایک متولی شخص جو رہنے والا قریب رانگہام ورجینہ واقع امریکا تھا کہ جس کے پانچ کم عمر جانور و متعدد
دو وھیل گاڑیاں ضائع ہو گئیں پوچھا انکو باہم جروانے کے اسی جاے پر کہ جہاں اس کے خنزیر جرواے جاتے تھے
یہ ثابت ہوا کہ خنزیر غلوں کے ٹھوٹیاں یا ٹیٹے کھائے یا زیادہ تر انکو چائے کریم پر پھینک دئے اور پھر ٹیٹے کیوں
کے کھانے میں آئے جس کے سبب ایک قلیل عرصہ میں ان کے تمام جسم میں خراش پیدا ہوئی اور انھوں نے اپنے سر پر
رگڑا شروع کیا اور ان کے گلے سو جھوڑ بھول گئے اور وہ ایک قلیل عرصہ میں مر گئے پھر انکی بیماری کو شدید
مرض گنڈال کہتے ہیں اور اس مرض منجوس کی سمیت ناپاک خنزیریوں کے پس خوردہ یا چابے ہوئے ٹیٹوں
کی معرفت گائیوں کے جسم میں داخل اور بشکل شدید مرض گنڈال کے ظاہر ہو کر ان کے موت کے باعث ہوا ایک صحیح انسان کے
لئے گنڈالی مریض سے باہم ارتباط اس مرض کے متاثر ہونے کے احتمال پر اکثر حکمتہ ناجائز ہے تو ایسے گنڈالی یا اس مرض
کے سمیت سے پورے خنزیر کو اصالاً بطور غذا استعمال یا جسم میں داخل کر لیا جاوے تو کتنا سخت احتمال اس مرض کے
وقوع کا ہو سکتا ہے۔ جب سم مرض گنڈال بیرونی طور پر گردن اور دھان کے غدودوں میں نمود ہوتا ہے تو اسکو
گنڈال وجہ جسم کے اندرونی مختلف آلات میں پیدا ہوتا ہے تو گو نام ان امراض کے مختلف ہوتے ہیں لیکن عموماً ان سب
امراض کو اصطلاح طب میں میو برکیٹولار ڈیزیز یعنی امراض سل کہتے ہیں مرض سل یا تپ دق جو اس کے سخت ہلک
ہونیک کی وجہ جو ہر کوئی جانتے ہیں اس مرض میں جو مادہ کہ شش سے بذریعہ کھانسی و شبنم بیٹ بلغم خارج ہوتا ہے وہ
یہی گنڈالی مادہ یا سم ہے جب یہ گنڈالی امراض جسم کسی حصہ میں نمود ہوں تو بچارہ مریض کو بڑے بڑے درد و
تکلیف جسمانی میں ایک مدت دراز تک مبتلا رکھ کر بالآخر اکثر یا تو جام اجل پیش کر دیتے ہیں یا کہی ایک مدت دراز کے در دو

تکلیفات جسمانی پر بھی انسان میں معذوری بدشکلی اور بد وضعی اس کے تاحین حیات باقی رکھ کر رجوع بہ صحت ہوتے ہیں
افسوس ہے کہ یہ بیان تک ہی اکتفا نہیں کرتے بلکہ اپنی صحت یا بمرضی مفروضہ کے آئندہ نسلوں میں بھی نمود ہو کر
کہ ان کے لئے ایک مرض موروثی ہو جاتا ہے۔ عموماً ہمارے تحقیقین علم طب اُن گندمالی یا مختلف امراضِ سل کو
اُن کے نسلاؤں پر نمود ہونے کے خاصیت خاص کی وجہ اُن سب موروثی طور پر نمود ہونے والے سیکڑوں
امراض پر زیادہ ترجیح دیتے ہیں جو اب تک ثابت ہوئے۔

ڈاکٹر رابرٹ صاحب اپنی طبِ طبعِ ہشتم کے صفحہ ۹۷ و ۹۸ میں یوں فرماتے ہیں کہ یہ مرض زیادہ
تیز چون اور کم عمر انسانوں میں نمود ہو کر ہے۔ اب اس سے عیاں ہے کہ یہ مرض اکثر انسانی ذہن کے ترؤز
اور بارور وغیرہ ہونے کے قبل ہی اس کو صفحہ ہستی سے نابود کر دیا کرتے ہیں۔ ہم ذیل میں اُن قالم کو درگز کر
ہوے جہاں کثرت سے لحم خضر غذا استعمال ہوتا ہے فقط اُن مالک کے سالیانہ تعداد اموات بدیہہ طریق
کرتے ہیں جہاں نسبتاً کھیر غیر صحیح گوشت غذا کم متعل ہوتا ہو۔

رجسٹر جرنل سرکار برطانیہ اور ایرلینڈ کے بٹھارہ سو چھیاسٹھ سال کے رپورٹ سے ظاہر ہے کہ اس مالک
مالک کی آبادی دو کروڑ باء الاکھ دس ہزار اور بیس تہی جن میں تعداد اموات سب قسم کے امراض سے پانچ لاکھ
چھ سو اسی اور نو قوع میں اسی اس تعداد اموات سے بہتر ہزار چار سو پچیس یعنی مختلف قسم کے امراض کے ہر
شش اموات کو ایک موت صرف چار قسم کے گندمالی امراض سے جو نہایت عام ہیں بحسب ذیل دو عمین آ
۱۔ ٹیبیرینسٹیریا یعنی گندمالی بڑا وٹ غدود شکم ۶۳۷۷

۲۔ مرض گندمال ۲۹۰۱

۳۔ مرض سل یا نپ دوق ۵۵۷۱۴

۴۔ میاں روکفس یعنی گندمالی اجتماع آب اندرونِ دماغ ۷۴۳۳

۵۔ ۷۲۲۲۵

ہماری تحریر تصدیق ہماری تحریک خیال کو کافی ہے کہ اقسام کے گندہالی امراض سے صرف چار نہایت عام قسم کی گندہالی
 امراض کے وجہ ہمارے مذکور الذکر کثیر التعداد اموات و قیوع میں آئے تو اگر باقی مختلف اقسام کے سنگین گندہالی
 امراض سے فوت شدہ انسانوں کی گنتی ہو کر ان میں شامل کئے جاویں تو تعداد اموات و قیوع دل مذکور سے بہت ہی
 زیادہ شمار میں آئی ہوتی اگر ہم اس گنتی میں اس تعداد انسان کو بھی شامل کریں جو ان ناپاک امراض سے مریض
 ہو کر پنجہ اجل سے چھوٹ گئے ہوں تو ہم یہ صاف منکشف ہو گا کہ جس طرح ہندوستان میں تجارت نسبتاً اور
 دوسرے امراض کے ایک عام امراض گئے جاتے ہیں اس طرح گندہالی امراض نسبتاً جملہ انسانی امراض کے انگشتا
 میں ایک نہایت عام بیماریوں سے ہیں اور جس طرح باشندگان ہند کے لئے اکثر تجارت ہی عام وجہ موت کا
 ذریعہ ہوتے ہیں تو اس طرح انگلستان کے باشندوں کے لئے گندہالی امراض ہی عام وجہ موت کا ذریعہ ہونگے
 ہیں۔ قطع نظر انگلستان کے ہم اگر کوئی دوسرے اقلیم کے انسانوں میں جو بحر خزر یا خوارزمی کے گندہالی امراض
 سے مریض ہونیکے حالات کے جانب رجوع ہو کر محسوس کریں تو ہم کو گلگتہ کے طبی اخبار انڈین میڈیکل ریکارڈس
 پرچہ یکم اپریل ۱۸۹۵ء کے صفحہ ۲۰۵ سے معلوم ہو گا کہ اقلیم امریکہ کے مہذب شہر نیویارک میں جہاں لحم خنزیر بکثرت
 تمام غذاؤں استعمال ہوتا ہے کئے متعدد گندہالی امراض سے صرف ایک ہی قسم کے گندہالی مرض کی وجہ سے کمبوٹوکلوز
 (جس مرض کا بیان ہم اس بیان سوم کے اخیر میں تحریر کریں گے) کہتے ہیں۔ ۱۸۹۵ء سال کے اول ستمبر
 کسی ایک ہفتہ کے نہایت قلیل عرصہ یعنی سات یومیہ مدت میں اس مرض خاص سے جملہ اکیسویں ہزار انسان مریض
 ہو کر اکیسویں گیارہ پنجہ اجل کے شکار ہوئے گو ہم قبول کرتے ہیں کہ سبلی و گندہالی امراض بعض اوقات ان انسانوں
 میں بھی پائے جاتے ہیں جو لحم خنزیر غذا استعمال نہ کرتے ہوں جس طرح جملہ حکماؤں کا اتفاق اس امر پر ہے کہ موروثی
 میلان ناقص غیر صحیح یا بد غذا غلط پسند عادات مربوط یا خراب ہواؤں میں خست و شکست اور وہ سب سبب
 جن سے خون میں بگاڑ پیدا ہوتا ہے انسان میں موجب ان امراض کے وقوع کے ہوتے ہیں (اور یہ امر ہی بالکل ثابت
 ہے کہ خنزیر میں مرض گندہالی اس مرض کا نام اس کے غیر صحیح یا بد غذا (براؤ انسان وغیرہ) اور لا انتہا غلط پسند

عادات کے باعث پیدا ہوتا ہے تو بقول حکماء یہ امراض ان انسانوں میں بھی نمود ہونا ممکن ہے جو بد عادات مذکورہ کے عادی ہوں یا اس کے کہ وہ اس غذا سے ناپاک کے استعمال سے دست بردار ہی کیوں نہ ہوں لیکن یہ مرض ناپاک خصوصاً خنزیر خوار انسانوں میں نسبتاً غیر خنزیر خوار انسانوں کے کثرت سے نمود ہونا اور ان کے لئے عام و عام موت کا ذریعہ ہونا ہمارے لئے ایک نہایت صریح دلیل ہے کہ ہمارے حکماء ان کے مذکورہ الصدر بیان کنندہ ان امراض کے اسباب و قوع کے اور بشمولیت اس ناپاک لحم خنزیر کے خوراک کے خنزیر خواروں میں یہ امراض اس قدر کثرت سے ہوا کرتے ہیں ورنہ غیر خنزیر خواروں کے مانند یہ امراض ان میں بھی شاذ و نادر ہوئے ہوتے ان امراض کے سالیانہ تعداد اموات کے شمار کے لئے اگر ہم روسے زمین کے سب باشندوں کو دو حصوں پر ایک وہ جو غذاؤ لحم خنزیر استعمال کرتے ہوں اور ایک وہ جو اس سے پرہیز کرتے ہوں منقسم کر کے یہاں ہمارے روزانہ مشاہدہ کی مدد سے اندازہ کریں۔ تو غالباً گندالی و سلی امراض سے زیادہ تر اموات ان ہی انسانوں میں پائے جاوینگے جو لحم خنزیر یا کثرت غذا استعمال کرتے ہوں اس امر کی تصدیق کے لئے ہم ڈاکٹر فٹ صاحب اور ڈاکٹر فریڈیل صاحب و ڈاکٹر جفری صاحب کی تحریریں دوبارہ اہل ہیو و قیم لندن کے گندالی و سلی امراض سے مریض نہ ہونا کافی ہے۔

ڈاکٹر فٹ صاحب اپنی کتاب پلین ہیو م ٹاک میں بر بیان مرض گندالی یون فرماتے ہیں کہ اس مرض کے جبکہ اسباب و قوع سے لحم خنزیر کی خوشی ہی ایک سبب ہے اور ڈاکٹر فریڈیل صاحب برٹس میڈیکل مجرنل جلد اول ۱۶ اپریل ۱۸۸۹ء کے صفحہ ۱۵ میں یون تحریر کرتے ہیں کہ ”ملک پیارس واقع فرانس میں مرض سلی سے جملہ اموات ۱۸۸۸ء-۱۸۸۹ء اور دوسرے مختلف قسم کے گندالی امراض سے ۱۸۸۶ء-۱۸۸۷ء اموات و قوع میں آئے جن کا تجزیہ پکار ہنر اور آٹھ سو پچیس ہوتا ہے اس سے ظاہر ہے کہ ان ایام (۱۸۸۸ء-۱۸۸۹ء) میں ملک پیارس کے جملہ اموات کے حصہ چارم کے قریب اموات گندالی امراض کے وجہ وقوع میں آئے اور مل بورنیو واقع آسٹریلیا اور گلاسگو واقع انگلستان میں مرض سلی سے متاثر چار پلوں کے گوشت کے خوراک کی وجہ ان امراض کا انسان میں نمود

ہونا تصور کیے گیا ہے۔ اور میرا ذاتی تجربہ دوبارہ اہل یہود کو کہ مقیم ہن لندن کے ایٹ اینڈ مین یون ہے کہ یہاں کے اہل یہود کا مرض سسل سے فوت ہونا تحقیقاً ایک نہایت شاذ و نادر واقعہ ہے اور پھر لوگ جنکو سب کوئی جانتے ہیں بہت مخصوص ہیں قسم گوشت کے خرید کرنے میں جیکو کہ وہ غذا استعمال کرتے ہیں اور یہاں ڈاکٹر ڈریڈیل صاحب فرماتے ہیں کہ ”ہمارے بڑے بڑے شہر وین میں مرض سسل کی اس قدر کثرت کی پوری تحقیقات کی جاوے کیونکہ پھر سخت لائق افسوس ہے کہ ایک واحد مرض سے پھیلنے والی خوفناک بربادی ہمارے قریب پرنازل ہو غیر علحدہ آمدن جلد تدریس کے جو اس مرض کے روک کے لئے تجویز کئے جاویں۔“ ڈاکٹر ڈریڈیل صاحب بخوالہ ڈاکٹر بھٹ صاحب برٹش میڈیکل جرنل جلد اول ۱۸۸۹ء کے صفحہ ۱۰۳۸ میں یون فرماتے ہیں کہ ”ہیونڈس فوج واقع لندن کے غریب یہودیوں میں بھی مرض سسل سے مریض نظر آنا تحقیقاً نہایت شاذ و نادر واقعہ ہے حالانکہ پھر مرض جاسے مذکور کے دوسرے باشند گول میں بکثرت تمام پایا جاتا ہے۔“ اور ڈاکٹر بھٹ صاحب عموماً مختلف امراض سسل و گندمال کے نمود کی کثرت مرض سسل سے مریض چار یا یون کے گوشت اور وودھ کی خورش کی وجہ تصور کرتے ہیں اور وہاں کے یہودیوں کا ان امراض سے شاذ و نادر مریض ہونا اس مرض سسل سے مریض گوشت کے نہ کھانے کی حفاظت پر تصور کرتے ہیں ڈاکٹر ڈریڈیل صاحب کی مذکور بالا رائے کہ یہودیوں کا مخصوص نہ تو قسم گوشت کے خرید کرنے میں اور ڈاکٹر بھٹ صاحب کی رائے مرض سسل سے متاثرہ چار یا یون کے گوشت کے نہ کھانے پر لندن کے مقیم غریب یہودیوں کا مرض سسل متاثر نہ ہونا کہاں تک قابل اعتبار ہے جھکو قبول کرنے میں تامل ہے کیونکہ شہر لندن میں اول تو جانوروں کو ڈاکٹروں نے بغور امتحان کر کے صحیح و تندرست نظر آتے ہوئے جانور وں کو ہی انسانی خوراک کے لئے مردہ کرنے کی اجازت دیتے ہیں اور ثانیاً بعد کشتن ان کے تمام گوشت اور جملہ آلات وغیرہ کو بذریعہ خور و بین وغیرہ کے بغور ملاحظہ کر کے اگر قابل خوراک فیض صحیح و تندرست ہو تو فروخت کر نیکی اجازت دی جاتی ہے ورنہ سلی وغیرہ امراضی تغیر و تبدل سے مشتبہ گوشت و آلات وغیرہ کو وادئے جاتے ہیں۔

جانور و اُن کے گوشت کے اس قسم کے طبی معائنہ و تحقیقات کے لئے یورپ کے ہر شہر ہندوبن شہر میں متعدد وڈاکٹر
 و سالوٹری وغیرہ مقرر ہیں اور اس میں ہر سال ایک صفر کثیر ہوتا ہے تاہم اس بلاے مرض سلو گندال سے
 اہل یورپ خصوصاً خنزیر خواروں کو بجات نہیں ملتی جانوروں کے گوشت کا بھی طبی معائنہ شہر لندن میں
 بوجہ اس کے دنیا بھر میں ایک واحد و متوال شہر ہونے کے بڑی غور و فکر و سختی و بہت صفر سے انجام دیا جاتا
 ہے اب مقام غور ہے کہ جو گوشت طبی طور پر بعد معاینہ انسان کے خوراک کے لئے غیر مضر مقرر ہو کر عوام
 میں فروخت ہوتا ہو تو اس سے ایک قسم خاص (خنزیر خوار) کا اسکی مضریت یا مرض سل اور گندال میں مبتلا ہونا
 اور ایک قوم دیگر (اہل یہود) جو کہ غیر خنزیر خوار ہیں اس بلاے بے درمان سے محفوظ رہنا ایک اقدیرت خیر و غیر معمولی ہے
 اور اس حیرت خیز معاملہ کی وجہ اہل یہود کا مرض سل سے متاثرہ گوشت کا کھانا اور ان کا قسم گوشت کے خرید کرنے میں خصوصیت
 تصور کرنا گو یا اس امر خلاف کو قبول و ثبوت کرنا ہے کہ لندن کے غریب و غیر واقف علم طب یہودیوں کا قوت اور اُن کی طبیعت
 شناخت صحیح و غیر صحیح باسلی ما دون سے ہر گوشت کے پہچاننے میں صرف شہر لندن کے علم طب سے غور و قف
 عوام پر ہی سبقت نہیں کرتی بلکہ ان سب مقیم لندن طبی مخصوص تسلیم یافتہ سالوٹری اور وڈاکٹروں پر فوق رہتی ہو
 جو کہ اپنے اور اک اور طاقت شناخت کو قویم و جدید بڑے بڑے نامور حکماؤں کے قابل اطمینان تجربوں کے
 وسیع ذخیروں سے آراستہ اور اپنی انسانی محدود و بھارت کو (برخلاف شہر لندن کے مفلس یہودیوں کے)
 اکالت مثلاً خور و بین کے ذریعہ سے وسعت و کشادگی حاصل کر کے عموماً اقسام کے امراض اور خصوصاً اسلی ما دون
 سے ہر جانداروں کے گوشت کو کامل طور پر شناخت کرنے کے سہل فرائع حاصل کئے ہوں ہمارے حسب تحقیقات
 و اطلاع اُن تمام ممالک میں جہاں اہل یہود جانداروں کو بطور خود بطریقہ خاص مردہ نہ کر سکتے ہوں یا جہاں اہل
 اسلام کا طریقہ ذبح رائج نہ ہو یا جہاں غیر مذہب یا طریقہ باسے غیر مثلاً اسٹنگ وغیرہ سے مردہ شدہ حیوانات کا
 گوشت فروخت ہوتا ہو ایسے سب مقامات میں اہل یہود کا مجبوراً دستور العمل بھیجے کہ وہ اس گوشت کو خرید
 نہیں کرتے کہ جسکی رویت و رنگت و بو وغیرہ قریب قریب اس حیوان کے گوشت کی رنگت و رویت و بو وغیرہ کے

مطابق ہو کہ جسکو وہ اپنے طریق خاص سے مردہ کر کے خون کو اس کے جسم سے خارج کرتے ہوں علاوہ ازیں اہل بیہود کا قسم گوشت کے خرید کرنے میں خصوصیت بوجہ اٹھ ستان کے قصاب خانوں یا فروخت گاہوں میں باہم فروخت ہونے گوشت ہائے حیوانات بعد لحم خنزیر کے ہے کیونکہ حیطہ لحم خنزیر اہل اسلام کے لئے منع ہے اسی طرح اہل بیہود کے لئے بھی منع ہے اور مردار و خوار با شند گون کے مالک میں مردہ جانداروں کے گوشت کے فروخت ہونے کے احتمال پر لندن کے فروخت گاہوں کے گوشت کو اہل بیہود بغور و ملاحظہ فرید کرتے ہیں کیونکہ کھانا مردہ جانداروں کے گوشت کا ان کے لئے منع ہے (دیکھو انجیل عتیق کتاب لوشیکس کے فصل بازوہم کے اکثر آیتوں کو) حاصل کلام اہل بیہود کی خصوصیت قسم گوشت کے خرید کرنے میں صرف مذہبی بنا پر ہے نہ کہ جس طرح ڈاکٹر ریڈیل صاحب خیال کرتے ہیں ہم سہولیت بیان کی غرض پر انسان پر نازل ہونے والے کل گندمالی امراض کو ایک بیرونی یا نایمان دوم اندرونی یا غیر نایمان جملہ و حصوں میں تقسیم کر کے ظاہر کرینگے کہ یہ امراض کس درجہ ہلک اور تکلیف دہ ہیں۔

اولا بیرونی گندمالی امراض کا بیان۔

(۱) مرض گندمال - زبان لیاٹن میں اسکو اسکرافیو لائینے خنزیر کے گلے کی سوجھہ عربی فارسی میں خنزیر - ہندی میں گندمال یا کنٹ مال کہتے ہیں۔

یہ بیان مرض گندمال ڈاکٹر فٹ صاحب اپنی کتاب پلین ہوم ٹاک میں یوں فرماتے ہیں کہ یہاں طبی کدلی زن کھودتا ہے جڑوں کو ان کل امراض کے پورہ نصف حصہ کو جو عموماً انسان پر نازل ہوتے ہیں یعنی انسان پر نازل ہونے والے کل امراض کے نصف حصہ گندمالی امراض شمار کئے گئے ہیں۔ اس مرض میں خبث کے نیچے اور اس کے زاویہ کے غدودین برسنت اور جگرہوں کے غدودون کے اکثر متاثر ہوتے ہیں اولاً ان غدودون میں ایک جہول یا ست سوجھہ پیدا ہوتی ہے جس سے ان میں بڑا وٹ جوتی ہے اور یہ بڑا وٹ بغیر کسی ہرج

تکلیف کے جھینون یا بیسوں تک جاری رکھ کر جب کبھی کسی خلل کے بہ سبب مرض ترقی کرے اور غدو دون میں سراوٹ کا میل ہو تو طبیعت بگڑتی ہے۔ مریض کہ جس کی طبیعت شروع سے غیر صحیح تھی اب مہرج اور یچین ہو جاتی ہے۔ ایک بہت قسم کا بخار شروع ہوتا ہے اشتہا جاتی رہتی ہے کان ناک اور کانکھ سے غیر صحیح ریزش ٹاپپ جاری ہوتی ہے اور اکثر لڑکیوں میں ان کے زبانی آلات سے ایک تکلیف دہ ریزش جاری ہوتی ہے اب غدو دواور اطراف کے نرم بافتوں میں سٹرن پیدا ہوتی ہے اس کے ساتھ ہی اندرونی جسمی آلات مثلاً شش جگہ گردے وغیرہ میں گندمالی مادہ کی پچھرا اکثر میل ہوتا ہے اس مرض کی خاص عفویت سے مریض اور اس کی خویش وقارب وغیرہ کو سخت نفرت پیدا ہوتی ہے مابعد ایک مدت دراز میں یا تو پھر ایک بد شکل کھرنڈ یا داغ باقی رکھ کر التیام پاتا ہے یا اس کے ساتھ دوسرے اندرونی خلل پیدا ہونے پر مریض سفر و البقا کو اختیار کر لیتا ہے۔

(۲) گندمالی پھوٹے۔ پھر اکثر بعد سٹرن گندمالی غدو دون کے نمود ہوتے ہیں پھر اکثر گردن بازو۔ اور لبوں پر ہوتے ہیں۔ اور بدقت اور بدیر التیام پا کر بدناکھرنڈ باقی رکھتے ہیں۔

(۳) گندمالی ونبلیان۔ پھر بوقت سٹرن گندمالی غدو دون کے وہاں کے اطراف کے نرم بافتوں میں پیدا ہوتے ہیں اور انسان کے زیادہ تکلیف دہی کے لئے پھر بھی مانند گندمالی غدو دون کے بدیر پپ کرتے ہیں اور بعض اوقات گھبرے اور بے ترتیب ہوتے ہیں تو اس وقت ان میں بڑے بڑے ناسور پیدا ہوسکتے ہیں اگر پھر ونبلیان جب کبھی جسم لائبے ہڈیوں پر مثلاً بازو۔ ساعد۔ ران اور ہڈیوں پر نمود ہوتے ہیں تو ان ہڈیوں میں سٹرن پیدا ہوتی ہے اور پھر بھی بدقت اور بدیر درست ہوتے ہیں اور درست ہونے پر بھی نہات بدناکھرنڈ باقی رہتا ہے۔

(۴) ہڈیوں کی گندمالی سٹرن۔ پھر ایک نہایت تکلیف دہ مرض ہے جس میں سٹرن والی زبان سو جتی ہیں۔ اور جلد جسم جوان کے اوپر ہو سو جتا اور سرخ ہو جاتا ہے بخار آتا ہے پھر تکلیف تھوڑی یا زیادہ مدت جاری رہ کر بعدہ یوسف کے سرگردور ہو جانے پر ہڈیوں میں سٹرن پیدا ہو کر مردہ ہڈی کے

جین جین کڑے کھانا شروع ہوئے ہیں یہ مرض اپنے ہمسایہ بافتوں کو بھی اپنے شریک کر کے خواب کر دیتے ہیں۔

۵۔ گندھالی آشوب چشم یہ شکایت شیرخوار یا کم عمر بچوں میں پیدا ہوتی ہے اس میں دونوں آنکھ ایک وقت واحد میں متاثر ہوتی ہیں اور آنکھ سرخ اور آنکھ کے پردہ قرنیہ پر چھوٹی چھوٹی پھنسیاں پیدا ہو کر پھوٹ جانے پر وہاں پھوڑیاں پیدا ہوتی ہیں۔ روشنی کی برداشت بالکل ہوتوف ہو جاتی ہے جس کے سبب بچہ ہمیشہ پوٹھے ہند کر لیا کرتا ہے ورنہ اکثر تاری میں رہنے کا قصد کرتا ہے آنسو بہت جاری ہوتے ہیں سخت تکلیف و درد ہوتا ہے ہلکے دسورون ہیں درد و تخیف ہوتی ہے۔ لیکن سوچھ جاتی ہیں کانوں کے اندر اور باہر شور پیدا ہوتے ہیں اس مرض کے بعد شفا مریض کی بصارت میں خلل پڑو اندا ہو جاتا ہے۔

۶۔ لعاب دار جھلیوں کی گندھالی سٹرن۔ بچوں کے اندر کی چکنی چمکدار اور شفاف پوشش کو لعاب دار جھلی کہتے ہیں۔ اس شکایت میں لب کان ناک کے لعاب دار جھلیاں کم یا زیادہ سڑ جاتی ہیں اور ان میں درد و تکلیف پیدا ہوتی ہے۔

۷۔ تخم فوطہ کی گندھالی سٹرن۔ اس میں تخم فوطہ بہ سبب گندھالی ادوہ کے پچھ کے بے ترتیب طور پر تراوٹ کرتا ہے اور بعد چند ایام کے پھوٹ جاتا ہے اس کے ہمراہ فوطہ بھی سڑ کر اس میں سوراخ ہو جاتا ہے اور اس سوراخ کے باہر پھوٹا ہوا تخم فوطہ باہر نکل آتا ہے اکثر اس کو کاٹ کر کالڈیے پر مریض اچھا ہو جاتا ہے اگر بروقتہ علاج نہ ہو اس کے ساتھ اندام میں شریک ہو جاوین تو روح مریض ان تکلیف سے سبکدوش ہو سکے لے اپنے نابالغ کی سے کنارہ کش ہو جاتی ہے۔

۸۔ گندھالی مرض مفصل۔ اس میں مفصلوں کی ہڈیاں و نرم بافتیں سوچھ جاتی ہیں یہ با مفصل نرم ہو کر بے ترتیب ہو جاتے ہیں اس کے پوست میں سوچھ و بالندگی پیدا ہوتی ہے اب مفصل کی رویت ایک خاص

قسم کی ہو جاتی ہے تو اس کو زبان انگریزی میں ویٹ سولنگ یعنی سفید سو جھ کہتے ہیں الحاصل مفصل ترقی
پیدا ہو کر دوسرا دھڑک کر نکل جانے پر مقدار سوراخ رہ جاتے ہیں اور متاثرہ مفصل ایک مدت سے حرکت
رہنے کی وجہ اس جانب کے عضوین قوت حرکت بالکل مفقود ہو جاتی ہے عام طبیعت میں کم یا زیادہ فتور واقع
ہوتا ہے جسم کے اندر دینی آلات میں گندہالی مادہ بچھرنے کا میلان ہوتا ہے اگر ایسا ہو تو بچا رہ نیم مردہ
مریض پر موت زور نازل ہو کر اس کو ایک مدت دراز کے درد و تکلیفات جہانی سے ربا کر دیتی ہے

دوم اندرونی گندہالی امراض کا بیان

کوئی بافت جسم انسان میں ایسی نہیں کہ جس میں مجھنخوس امراض نمود نہ ہوتے ہوں تیسرہ سوسترہ
مختلف گندہالی مریضوں کے مشاہدہ سے ذیل کے اندرونی آلات میں ان امراض کا واقع ہونا ثابت ہو
چکا ہے بحیثیت ان کے موثر ہونے کے یکے بعد دیگرے درج کرتے ہیں۔ اول شش مابعد آنتین۔
آنتون کے غدود۔ نرخرہ۔ لیمفاک گانڈرز یعنی جسم کے غدودین درد و بکی موقوفہ جھلی۔ طحال گردے
شش کی موقوفہ جھلی۔ جگر جڑ ہوا۔ ہڈیاں تولید و تناسل کے آلات دماغ اور اس کی موقوفہ جھلیاں
مجڑ بول۔ دل کی موقوفہ جھلی۔ معدہ پوست جسم۔ جسم کی پھلیاں یا گوشت زبان فیرنگس و ایز فیرنگس
یعنی غذا کو منہ سے معدہ میں پہنچانے والی نالی لیبہ اور دل بھید گندہالی مادہ بحیثیت اپنے رنگ کے
ایک خاکی دوسرا زرد جلد و قسم کا ہوتا ہے خاکی مادہ متاثرہ آلات میں شکل چھوٹے چھوٹے مٹود اور
سخت دانوں کے نظر آتا ہے اور زرد قسم کے دانے بڑے بڑے اور متعدد اور اکثر نرم ہوتے
ہیں متاثرہ آلات میں ان دونوں قسم کی پچھر سے ان کے اطراف کے نرم و نازک بافتوں میں بڑا تغیر و
تبدل واقع ہوتا ہے جس سے متاثرہ آلات اپنا فعل برابر ادا نہیں کر سکتے جو حالات انسان میں بڑے
بڑے درد و تکلیفات وغیرہ کی صورتوں میں نمایاں ہوتے ہیں ہم ذیل میں چند نہایت عام مشہور اندرونی

گندالی امراض تحریر کرتے ہیں۔

اولاً شش کا گندالی امراض سے متاثر ہونا۔ الجبانے اس کے کئی اقسام مقرر کئے ہیں ان سب سے ایک مشہور قسم وہ ہے جسکو زبان لیاں میں ٹیو ہر کیور تھینسیر یا تھینسیر پلینٹیس یعنی لانگری اور زبان انگریزی میں کشمشن یعنی جسم کو کھالینے والا یا برباد کر دینے والا مرض کہتے ہیں۔ فارسی و عربی میں مرض سل و تپ و ق کہتے ہیں پھر ایک قریباً علاج اور سخت ہلک مرض ہے جس کے صرف نام ہی سے خود خوف طاری ہوتا ہے۔ ڈاکٹر فٹ صاحب کی کتاب پلین ہوم ٹاک کے صفحہ دو سو پچیس میں درج ہے کہ مشہور شدہ فوت و پیدائش کے کواذات شمالی امریکہ و فرانس اور انگلڈ سے ظاہر ہوتا ہے کہ عالمگیر امراض بائیم کے غیر موجودگی کے ایام میں نالک مذکور کے جملہ اموات کا ایک ثلث حصہ بوجہ امراض شش کے ہوتا ہے اور بچوں میں یہ تعداد زیادہ تر ہوتی ہے یہاں ڈاکٹر فٹ صاحب خبر لکھتے ہیں کہ کہا بھیہ تعداد اموات دراصل مسلول مرضیوں کے ہیں۔ ۱۸۶۳ء میں ملک انگلستان کے جملہ اموات یعنی ہتر ہزار چار سو پچیس اموات سے پچیس ہزار سات سو چودہ اموات اس مرض خاص کی وجہ صادر ہوئیں اور لکھا کرتا ہے کہ یہ انگلستان میں ایک نہایت عام مرض ہے اس مرض سے ہزاروں خاندان تباہ ہو گئے اور ہر سال ہوتے چلے جاتے ہیں اس کے نام سے ہزاروں کے کان کھڑے ہوتے ہیں اور کئے کاہنتے ہیں اکثر یورپ میں کسی کو مسلول یا مدقوق یعنی مریض تپ و ق کہنا ایک بڑا شدام یا انسان کی طبیعت میں کراہیت یا رنج پیدا کرنے والا ایک زبردست جملہ سمجھا جاتا ہے پھر انسان کے لئے ایک ایسی سخت بلائے عظیم ہے کہ جس سے مریض ہونے پر کونسا لبا سفر و دار البقا کو اختیار کر لینا لازم آتا ہے پھر ایک خاص موروثی مرض ہے جو مریض مغروضہ کے نسلا و نسلانی رہتا ہے اور جب تجربہ ہر تین مسلول سے ایک میں موروثی طور پر کلمہ زہون ثابت ہوتا ہے اس مرض میں گندالی مادہ اکثر شش سے شش کے اوپر کے حصہ کے مختلف جائیوں میں خون سے مقدار اکثر تجربہ ہے اس مادہ کی بچہ کی ہرج

اس کے عضو اسفل میں سخت درد اور جھکے شروع ہوتے ہیں اور اب وقت البرول اور ایک غایت درد کی پہنچتی
اور ایک قائم سخت وقت نفخ شروع ہوتا ہے یہ سب تکلیفات چند ایام جاری رہ کر ہوتی جو ایک واحد
ذریعہ مریض کے مذکور تکلیفات کے دور کرنے کا ہوتا ہے اسپر نازل ہو کر پیچا رہا ناتوان ولایت میں جسم
مریض کو مذکور الصدر سخت درد و تکلیفات کے گران بوجھ سے سبکدوش کر دیتی ہے۔ اللہ اعلم علینا۔
دوم رو وون کے گندہالی امراض۔ اس میں شہو اور غلام امراض وہ ہیں ایک پیسیر شہو
دوسرے ٹیو بر کیولار پر ٹوفٹیس۔

(۱) پیسیر منسٹر پیکا بمضی جذب یا گداز ہونا رو وون کو آپس میں بٹنی کرنے والی جھلی کا پیکہ ایک ایک
اور اکثر علاج شکایت ہے یہ لغم کچھ نہیں نمود ہوتی ہے بنا اس شکایت کی کم یا زیادہ درد شکم سے ہوتی
ہے رو وون کے غدود و سبب گندہالی پیکر کے بڑا وٹ کرنے پر شکم سوجتا ہے اور تپا ہوتا ہے اور
باقی تمام جسم نہایت لاغر علی الخصوص چونٹراتے جذب ہو جاتے ہیں کہ کبھی تنہا ہوتے ہیں کچھ کے
جسم کا رنگ پھیکا اور وہ نہایت ناتوان اور پست ہو جاتا ہے اور جریان شکم پیدا ہوتا ہے آخر الامر
ترقی جریان شکم کے ساتھ کچھ کم یا زیادہ عرصہ میں غایت درجہ کا پست و ناتوان ہو کر بوجہ گندہالی پیکر
کے شش و دماغ کے امراض سے فوت ہو کر ایک مدت دراز کے غیر متحمل درد و تکلیفات سے نہارہ کش
ہو جاتا ہے۔

۲۔ ٹیو بر کیولار پر ٹوفٹیس۔ یہ بھی اکثر بچوں میں ہوتا ہے اس میں ہلکی قسم کا شکم میں
درد ہوتا ہے غد سے نفرت ہوتی ہے کچھ نہایت پست و ناتوان ہو جاتا ہے شکم میں اشتہا کے مطابق
بانی پیکر تپا آخر الامر اس میں درد و سرے سلی یا گندہالی امراض کے شامل ہونے سے مریض اپنے مستعار
قلیل ایام عمر کو پورہ کرتا ہے۔

۳۔ دماغ کے گندہالی امراض۔ اس میں گندہالی اجتماع آب اندرون سر یا سکہ دماغ خبکو

زبان لیٹن میں میڈر کو فکس کہتے ہیں مشہور ہے یہ بھی اکثر شیرخوار و نوزائیدہ بچوں میں پیدا ہوتا ہے اس میں
 بچہ کا جسم نہایت لاغر اور اجتماع آب سے سرٹا ہوا جاتا ہے چہرہ بہت ہی چھوٹا اکھین بڑی بڑی و نمودار اور جو
 نگاہیں کی جانب ہوتا ہے بچہ ہمیشہ چراند ہا ہو کر چھتا ہے اور وات چاہتا ہے اور اکثر احوال ہو جاتا ہے اور نہایت
 ناتوان اور غایت درجہ کی بستی ہوتی ہے آخر الامر تشنچ یا فالج سے مریض یا تو حالت تشنچ میں فوت ہو کر و
 و کلیفات سے دور ہو جاتا ہے یا اگر فالج ہو اور افاقہ ہونے والا ہو تو ایک مدت میں درست بھی ہو جاتا ہے۔
 چہارم وہ مرض جو گند مالی مادہ کے تمام جسم میں موجود ہونے پر پیدا ہوتا ہے اس
 مرض کو کیوٹ جنرل ٹیو برکلوز کہتے ہیں یہ ایک عام طبعی مرض ہے اس مرض میں انسان صرف دو سے چھ مہینوں
 تک زندہ رہتا ہے علامات اس مرض کے روز افزون ناتوانی اور لاغری سے شروع ہوتے ہیں مابعد لرزہ آتا ہے
 سخت بخار شروع ہوتا ہے پسینہ کی اور اکثر ہوتی ہے کھانسی سخت وقت تنفس ہوتا ہے اور اب مریض نہایت
 ناتوان و لاغر ہو جاتا ہے ہریان گوئی پیدا ہوتی ہے آخر الامر مریض یا تو بسبب بخار و یا دماغ و شش وغیرہ کے امراض
 شامل ہونے کے و جراثیمی ملک بقا ہو جاتا ہے۔

نقص چہارم

لحم خنزیر میں متعدد کیرون کا وجود پایا جاتا ہے۔ سالوٹری ولیم ویمس صاحب اپنی کتاب
 طب حیوانات کے صفحہ ۵۹ میں یوں تحریر کرتے ہیں کہ خنزیر جب کو ہم سب جانتے ہیں کہ اپنی خورد و نوش میں
 کوئی خصوصیت نہیں رکھتے ہیں و جہاں کو انعام کے حشرات الارض اور انکے تخم یا انڈے جن کا وجود و نمود اکثر
 حیوانی وغیرہ مفرط غلاتوں میں ہی ہوا کرتا ہے کھانے کے ہمیشہ موقع حاصل ہوتے ہیں جسکی وجہ ان کے
 جسم میں انعام کے کیرے پائے جاتے ہیں انسان کے تائین زمان معلوم شدہ جملہ جانور وں میں ایک ہی
 خنزیر ہے کہ جس کے گوشت میں مغوف شدہ بعض کیرون کی خورش پر انسان میں ہلاکت و بدنتائج پیدا ہو

ہیں ہم اس بیان زود فہم کرنے کی غرض پر خنزیر کے جسم میں پائے جانے والے اقسام کے کیر وں کو دو قسم
پر تقسیم کرتے ہیں ایک وہ جن کی خورش پر انسان میں ہلاکت و بدنتائج پیدا ہوتے ہیں۔ اور ایک وہ کہ جنکی مضر
کا تا حال کوئی تسلی بخش تجربہ حاصل ہوا ہے۔

قسم اول۔ خنزیر کے جسم میں پائے جانے والے کیرے جنکی خورش پر انسان میں ہلاکت اور بدنتائج
پیدا ہوتے ہیں بھجہ جملہ دو میں ایک ٹریکینہ اسپیریس دوسرا ٹینینہ سولیم۔

(۱) ٹریکینہ اسپیریس یا گرم خنزیر۔ ہمارے جملہ الماسے یورپ و امریکہ وغیرہ متفق
ہیں کہ ٹریکینہ اسپیریس اس ناپاک جانور کا ایک خاص کیر ہے بھجہ ایک بال کے مطابق باریک شکل
سانپ سفید اپنے پر آپ پیچیدہ اور ایک مہین چھلی کی تھیلی میں ملفوف شدہ کیر ہے جو خصوصاً خنزیر کے
مچھلیاں یا گوشت میں اکثر اوقات بکثرت پائے جاتے ہیں اس کیرے کے حالات ہم بیان طب ثیابہ
طبع ہفتم جلد دوم کے ایک سو ستاون صفحہ سے لیکر درج کرتے ہیں ان کیر وں کا وجود انسان میں اولاً
ایک عجیب سفید دانہ دار گوشت انسان جو اتفاقاً ایک تشریح دان مشرور مالڈ کے نظر آنے پر بعد ازاں
پروفیسر اوون نے اٹھارہ سو پینتیس سن عیسوی میں یعنی بارہ سو تیرہ سال بعد از ولایت قرآن ظاہر کیا
اور ڈرائی کینہ اسپیریس اسی پروفیسر کا تجنا ہوا نام اس کیر کا ہے۔

ڈاکٹر بزنکر صاحب ۱۸۶۷ء میں بارہ سو اٹھتر سال بعد از ولایت قرآن ان کیر وں کے
مرض ہلک کو انسان میں ظاہر کرنے کے باعث ہوئے بھجہ کیرے گوشت میں بطور سیاہ و سفید بھڑی
کر کرہ دانوں کے پائے جاتے ہیں اور انکی ملفوفہ تھیلی کے درمیان یا اس کے بافت میں ان کیر وں کو
سیرونی صدات سے محفوظ رکھنے کے لئے کم یا زیادہ چونہ یا ایک مہین چونہ کا غلاف مانند پرندوں کے
انڈوں کے سیرونی پوست یا پھلکے کے ہوتا ہے اگر ان دانوں سے ایک کو چیر کر دیکھیں تو ان میں
بجہ انما حرم علیکم المیتہ والدم والحمل الخنزیرہ

ایک یا کئی نواغاز کیرے دو یا اڑھائی بار اپنے پر آپ پیچیدہ نظر آتے ہیں جبکو دور کر کے سے ایک انچ کا تیسواں حصہ گئے جاتے ہیں اور انکی گولائی کا قطر ایک انچ کے ساٹھواں حصہ تک ہوتا ہے اور ایک نواغاز یا جفت کرنے کے لائق نر کیرہ ایک انچ کا اٹھارواں حصہ اور مادہ ایک انچ کا اٹھواں حصہ لایا جاتا ہے ہے بھیکیرے خصوصاً لحم خنزیرین اکثر پائے جاتے ہیں جب ان کیروں سے پر لحم خنزیر گرم خون والے جاندار مثلاً چارپائے وغیرہ اور انسان کے کھانے میں آتی تو بھیکیرے بہتر گوشت داخل معدہ ہو کر وہاں اپنے اطراف کے گوشت اور ان کے ملفوفہ تھیلیوں کے فعل مضامہ سے ہضم یا جذب ہو جانے پر اس سے جدا ہو کر بغیر مر جانے کے معدہ سے آنتوں میں داخل ہوتے ہیں اور یہاں دو دن کی مدت میں بھیکیرے آغاز ہو کر اندون سے خارج ہو جاتے ہیں بھیکیرے (جو اصل میں کیرے ہی ہوتے ہیں ماند گس خاکی کے نوزائیدہ کیروں کے جو سبکو گوشت پر نظر آتے ہیں اور جبکو عوام نا سمجھی سے گس خاکی کے انڈے کہتے ہیں) چھ سے آٹھ دن میں مادہ کیروں کے سکون میں تیار ہو کر بغیر کوئی پیش کے ہر ایک کیرہ کے شکم سے سیکڑوں پیدا ہوتے ہیں اور بھیکیرے نوزائیدہ کیرے ایک مدت قلیل میں آنتوں کی دیواروں کو چھید کر بسم کے کل عضوہ آلات کے گوشت یا نرم بافتوں میں پھیل کر پندرہ دن کے عرصہ میں اپنی جائے استقامت کے اطراف کے گوشت کی خوراک سے قد و قامت میں پوری ترقی کرتے ہیں اور اپنے مانباہ کیروں کے مطابق بیان ان کے قیام کے گزریا ہر ج کے باعث ایک تھیلی کے تیار ہونے پر اس میں ملفوف ہو رہتے ہیں ان نوزائیدہ میٹھا کیروں کا جسم انسان میں داخل ہونا اس پر بہت خطرناک حالتیں پیدا کرنے کا باعث ہوتا ہے اور بعض حالتوں کے نمود پر باعث ہلاکت بھی ہوتا ہے۔ ڈاکٹر ٹیائز صاحبہ کرم خنزیر کے مرض ہلک کی علامات یوں بیان کرتے ہیں "علامات اس مرض کے سخت یا ہلکے کیفیت ان کیروں کے اکل کی تعداد پر اور سوا سے اس کے انکی مقدار نسل اور ان کے آنتوں سے جسم میں داخل ہونے کی تعداد پر منحصر ہے بجا ڈاکٹر الیٹھاس متعجب بھیہ یوں ہے کہ سب بھیہ شکایت ٹانگیں

طور پر شہر برگ میں جو قریب گدی برگ واقع انگلستان شروع ہوئی اور اس وقت ایک عورت تھوڑا خاتم
 لحم خنزیرہ وٹی کے ہمراہ کھانے پر بیمار ہو کر مگرئی اور اس کا بچہ اپنی ماں کے استعمالہ چم کے چوسنے سے ملے طور
 پر بے حرکت مودہ کے جسم میں کم داخل ہونے نوزائیدہ کثیرون کے علیل ہو کر دست ہو گیا حسب تحریرات متعدد
 مورخوں کے اس مرض کے شروع علامات موقوفی اشتہا اور ایک خاص قسم کی بے ضرگی غشیان اور خوش
 قی ہوتی ہے جسمی طاقت زایل ہو جاتی ہے بعد ازاں دست جاری ہونے میں طبیعت میں سخت ناسازی
 معلوم ہوتی ہے گردن باز اوپنڈلیوں میں درد و سختی پیدا ہوتی ہے پھر درد و سختی بوجھ چھیدنے اور
 اوپر از سر سفر کرنے ان نواغانہ کثیرون کے ہوتی ہے بعد اس کے ایک سخت بخار شروع ہوتا ہے چہرہ اور
 آنکھ کے پوٹے سوج جاتے ہیں بدبو پسینہ بمقدار زائد نکلتا ہے اور چند ایام تک اعضا کی سختی ترقی
 کرتی جاتی ہے حتیٰ کہ تمام جسم کا گوشت یا مچھلیاں دردناک اور نہایت خست ہو جاوے تنفس لیتے وقت
 یعنی اس فعل کواداکرنے والے مچھلیوں میں سخت تکلیف ہوتی ہے اور نیند و طلق نہیں آتی افسوس کہ
 بیمارہ مریض اس ناپاک لحم خنزیرہ کے صرف کھانے کے ہی جرم میں رات و دن ایک سخت درد اور
 تکلیفات جسمانی میں مبتلا ہو جاتا ہے اگر ان کثیرون کا حملہ سوئے ڈیا فورم یعنی سینہ اور شکم کے اندر
 کے درمیانی پردہ پر ہو تو علامات مذکور کے ساتھ سخت تکلیف وہ ہلکی شروع ہوتی ہے اور جب
 پھر زرخرہ کی مچھلیوں میں داخل ہوں تو آواز بہاری ہو جاتا ہے بعض مریضوں کے جسم کے خاص
 خاص جگہوں میں نہایت عصبی درد پیدا ہوتا ہے جب کبھی زیادہ مقدار میں اس قسم کا لحم خنزیرہ جسم میں گرنے
 کی موجودگی ہو اگر کھانے میں آوے تو تب ان کثیرون کی ایک کثیر تعداد جسم کی مچھلیوں میں داخل ہوتی
 ہے جب ایسا ہو تو مریض کا کل جسم مفلج ہو جانے پر وہ ایک نہایت ردی حالت میں فریشتہ تر ہو جاتا
 ہے چہرہ اور آنکھ کا ورم ایک ہفتہ تک جاری رہتا ہے بعد ازاں اس کے زایل ہو جانے پر اولاً مریض
 کے پونچے اور پنڈلیوں پر اس پیدا ہو کر بعد شکم چھاتی و پیٹ وغیرہ سوج جاتے ہیں اور چوتھے ہفتہ

کے اوائل ایام میں حالت مریض نہایت خراب اور لائق ترس و رحم ہو جاتی ہے یعنی ان ایام میں مریض کی زبان خشک اور پیچ میں نہایت سخت درد اور پسینہ بمقدار زیادہ نکلتا ہے منہ بدقت کھلتا ہے رات و دن نیند مطلق نہ آئیگی وجہ مریض نہایت بے چین اور سہمیں بدیان پیدا ہوتا ہے آخر الاموت اکثر اوقات حیوانی قوتوں کے بدرجہ غایت زائل ہو جانے سے بے چارہ مریض پر نازل ہو کر ایک مدت دراز کے ناجائز اور غیر متحمل درد و تکلیفات کے بوجہ گردن سے اسکو سبکدوش کر دیتی ہے اور اس مرض خاص ذات الریه پر ٹوٹنیش یعنی سوزش اس جھلی کی جو معدہ جگر گردے نچال اور آنتیں وغیرہ کو ملفوف کرتی ہے) پلوری یعنی دل اور شش کی ملفوفہ جھلی کی جلن سے سخت مہلک امراض اور استسقا پیدا ہوتا ہے کمزور جملہ مرضیں صحت پذیر حالات میں درد و سوج اور جبران شکم موقوف ہو جاتا ہے وقت شش کی تکلیف جاتی رہتی ہے نیند آتی ہے پرورش و تغذی کی خواہش ہوتی ہے جسمی قوت حرکت پیدا ہوتی ہے لیکن مریض غایت درجہ کاناتوان اور اس کے جسم کے بال گر جاتے ہیں اور اس وقت گرم خنزیر مریض کے جسم کے مچھلیاں یا گوشت میں خوش قسمتی سے اپنے پھیلیوں میں ملفوف ہو جاتے ہیں

طب رابرٹ صفحہ ۳۹۶ میں لکھا ہے کہ بعض وقت اس مرض کی بنا ہیضہ دہائی یا مہرج سم مثلاً سنبلیلی کے مسموم انسان سے علامات یعنی قی و دست وغیرہ سے ہوتی ہے۔ سالوٹری ڈاکٹر ولیم لیمس صاحب کی طب حیوانات کے صفحہ ۳۹۷ میں یوں تحریر ہے کہ بعض مورخوں کے حسب بیان خنزیر خود کبھی بھی ان کیرون کے مرض خاص میں مبتلا ہوتے ہیں اور ان میں اس مرض کے خاص علامات موقوفی اشتہا جمہولی اور ہر قسم کی حرکات جسمانی سے سخت نفرت یا نا کامل طور پر جسمی اعضا میں منفلوجی پیدا ہوتی ہے اور یہی مرض ہے کہ انسان میں ایک نہایت شدید جاکنی طاری کر کے اس وقت تک زندہ رکھتا ہے کہ موت متبرجم نازل ہو کر ان تکلیفات سے اسکو سبکدوش نہ کرے ایسی کتاب کے صفحہ ۳۷۷ میں یوں تحریر ہے کہ شاہی سالوٹری دارالعلوم انجمن کے حسب آئین ان کیرون سے ایک متاثرہ خنزیر کے حالت

زندگی میں کوئی بدعلاعات پائے نہیں گئے لیکن متاثر خنزیر کو اس کے بدکشتن چمکرو دیکھنے پر اس کے گل جسم میں قریب ایک کلو ورساٹھ لاکھ زندہ ٹرائی کینے اسپیرس کٹرے پائے گئے۔

ڈاکٹر نیا صاحبہ مرض کرم خنزیر کے علاج میں یوں فرماتے ہیں کہ اس مرض کے علاج کے نتائج کسی طور پر خاطر خواہ نہیں ہیں اور نہ جسم یا گوشت انسان میں ملفوظہ کٹرین کے زائمن یا انکو ہلاک کرنے کے لئے یہی کوئی تسلی یا فائدہ بخش علاج اب تک معلوم ہوا ہے۔

ڈاکٹر نرنڈ صاحبہ اپنی کتاب فارن زک میڈیسنس میں ضمن بیان اس کٹرے کے یوں تحریر کرتے ہیں کہ اس میں مرض کا طبی معالجہ تاہن زبان غیر سودمند ہے۔ طب رابرٹ طبع ہشتم کے صفحہ ۹۴ میں لکھا ہے کہ اس بیماری کے روک کے لئے لحم خنزیر کے خوراک کو ترک کرین جو ان کٹرین سے پُر ہوا اور اس کے فروخت کرنے کے آگے خوردبین سے ان کٹرین کی موجودگی یا غیر موجودگی کے لئے امتحان کرین اور اس سے بالکل محفوظ رہنے کے لئے ترک کرنا لحم خنزیر کی خوراک کا ایک نہایت عمدہ طریقہ ہے۔ ڈاکٹر رابرٹ صاحبہ کی رائے مذکورہ کو قابل قدر ہے مگر عوام میں اس سے کی پابندی دشوار اور اس کا رواج غیر ممکن نظر آتا ہے۔

ہم اس کٹرے کے باقی حالات ڈاکٹر فٹ صاحبہ کی کتاب پلین ہوم ٹاک کے صفحہ ۵۹ سے لیکر یہاں درج کرتے ہیں۔ ”بیمہ مرض کرم خنزیر ۱۵۵۵ء میں بطور عالم گیر ملک جرمنی کے چند حصوں میں بڑی شدت سے نمود ہوا کہ متعدد انسانوں کے تلف کر دیا گیا تھا اور یہ مرض اس شہر یعنی نیویارک و پنسلوانیا واقع امریکہ کے اکثر حصوں میں ہوا سے اس کے بہت کثرت کے ساتھ جانب مغرب اس اقلیم کے (کہ جن جانیوں میں کثرت تمام لحم خنزیر غذا استعمال ہوتا ہے) واقع ہو کر بہت قیمتی جانوں کے تلف کرنے کا باعث ہوا اور اس کرم خنزیر کی تحقیقات کے لئے شہر کچا کو واقع امریکہ میں ایک مجلس طبی مقرر ہو کر بارہ سو خنزیر کے قتل پر امتحان اہرٹھاؤں سے ایک میں ان کٹرین کی موجودگی ثابت کی گئی اور اس مجلس کی صلاح بھی تھی

کہ لحم خنزیر کو اتا جوش دیا جاوے کہ بھیکٹیرے بالکل مر جاوین اس کام کے لئے ایک سو ساٹھ درجہ کی گرمی کافی سمجھی گئی (بختہ شدہ لحم خنزیر کے کٹیرے جنوبی افریقہ کے وحشیوں کے بہونے ہوئے کٹیروں کے مانند باذالیقہ ہوتے ہوں) اور دوسرے محققوں کی تحقیقات سے ثابت ہوا کہ خنزیر خوار انسان ان کٹیروں سے متاثر لحم خنزیر کے فی مربع انچ کے داخل مدہ کرنے پر اٹھارہ ہزار کٹیرے اکل کیا کرتے ہیں اور ہر چاس خنزیر سے دس میں بھیکٹیرے موجود رہتے ہیں کہ جبکہ ایک اخبار ظرافتاً یوں بیان کرتا ہے کہ اگر بھیکٹیرے یہ کہ ہر چاس مغربی خنزیر سے دس ان کٹیروں سے پُر رہتے ہیں اور ملک جرمنی میں بھیکٹیرے فقط فی صدی چارہ جہاں یا جن تمام جگہوں میں عوام بوجہ مرض ان کٹیروں کے بطور ایک مرض بائیہ کے فوت ہوا کرتے ہیں تو سو اسے اُس بلا سے لحم خنزیر کے خوف ہنسیہ دہائی بالکل ہیچ و ناقص ہے ان نہایت مہین کٹیروں کا کڑورون کے کھانے میں انا ایک مسئلہ دل لگی نہیں کیونکہ وہ سب انسان جو ایک بڑی قیمت اپنی اس قسم کے غذا کے لئے صرفہ کر کے اکل کیا کرتے ہیں اس لئے کہ بھیکٹیرے لحم خنزیر کے کٹیرے بعد ازاں اُن کے اجسام کو اپنی غذا بناوین اور یہاں تک کہ کھاوین انکو قبر میں علاوہ دوسروں کی خوش کے لئے انکو وہاں پر رکھ چھوڑنے کے تو تب بھیکٹیرے دل لگی و قدر و منزلت اس لحم خنزیر کی صاف عیان ہوگی۔

ترالی کینیڈا سپیریس یعنی کرم خنزیر لحم خنزیر میں پائے جانا اور بھیکٹیرے بہترہ لحم خنزیر بعد خوردش داخل جسم انسان ہو کر باعث مرض مہلک ہونا اور اس سے بیشمار انسان کا فوت ہونا خنزیر اور غیر خنزیر خوار انسانوں میں ایک بڑی بحث و مباحثہ کی تحریک کا باعث ہوا شہر برلن پایہ تخت پر نکال کے قصابوں کی انجمن کے ایک جلسہ میں ایک طبیب پر و فیس مرہ ایک سالوتری واکٹر ابن نامی اس غرض پر مقرر کئے گئے کہ دسے کوئی عمدہ تجویزات کے ٹکڑے اُس سے کرم لحم خنزیر کے مرض خاص کے روکنے کی کوئی تدبیر سوچیں واکٹر ابن صبا اس کل معاملہ کو خلاف و بے بنیاد و بھکاران کٹیروں سے متاثر لحم خنزیر کے اُس مقدار کی خوردش

پر اپنی خوشی ظاہر کئے جتنا کہ انکو دیا جاوے لیکن جب ایک تکران کثیروں سے بولم خنزیر کا ان کے پیش کیا گیا تو وہ پس پیش کرنے لگے اور یہ مشہور کیا گیا کہ وہ اس کے کھانے سے صاف انکار کئے لیکن اس جلسہ کے شرکاء کے طعن و تشنیع کی وجہ وہ ان کے پیش کردہ لحم خنزیر سے ایک چھوٹا تکرار انتوں سے توڑ کر کھائے اور عابز و دہی تمام اس مقام سے نکل کر قریب کے ایک دوافر و اش کی دکان سے ایک ایسی زبردست دوائی متی لیکر کھائے کہ جس سے ہمارے با علم ڈاکٹر کے اہلیوں کی حالت ناامیدی میں ان کے اچھے ہونے کے لئے ایک بڑی مشقت کو گوارا کرنا لازم آیا۔

قطع نظر حملہ المور و حالات مذکورہ کے بعض اشخاص ایسے ہیں کہ کرم لحم خنزیر کے وجود اور نمود کو لحم خنزیر میں قبول کرتے ہوئے دعوے کرتے ہیں کہ بھیکیر لحم خنزیر کو خوب جوش دینے سے بالکل بے ضرر ہو جاتے ہیں اس شبہ کے رفع کرنے کے لئے ہماری زیرین تحریر ڈاکٹر کوین صاحب کی طبی لغت کی جلد دوم مطبوعہ جدید (۱۹۹۴ء) کے صفحہ ۵۲۶ ہم پیش کرتے ہیں چنانچہ ڈاکٹر ٹینڈا نے پارکس صاحب اور جارج بجنیان صاحب یون فرماتے ہیں کہ ان کثیروں سے پر لحم خنزیر کا غذا استعمال کرنا بد رجب غایت خطرناک ہے کرم لحم خنزیر اور سٹی سیرس یعنی مکہ و والون کے تخم سے پر لحم خنزیر کے پکوائے جانے پر بھی ان کثیروں کے موت کی امید نہ ہونے کی وجہ اس قسم کے گوشت کو فروخت کرنے سے روک دیا جائے۔

عموماً لحم خنزیر کو خوب جوش دیکر اس میں ملفوفہ کرم خنزیر کے موت کے ساعی ہونا عوام کے لئے ایک امر و شواہد نظر آتا ہے کیونکہ باوجود اس گوشت کے حسب تشفی ہمیشہ بخت کرنے کے رواج اور صلاح کے عائد آمد پر بھی تاحال ان کثیروں کا مرض خاص اور ہلاکت خنزیر خوار انسانوں میں ہمیشہ واقع ہونا ایک ایسا امر ہے کہ یا تو بھیکیر لحم خنزیر کے حسب معمول کم یا زیادہ دبیز یا گندہ ہونے کے کامل طور پر بخت ہو کر مردہ ہو سکتے ہوں یا ان کا گرمی سے بھرہ گوشت فرما لیں نہ یا بھیکیر لحم

بعد پخت جسم انسان میں داخل ہونے پر بھی زندہ ہو سکنے کی قدرت رکھتے ہوں ہماری اس رائے کی تصدیق کے لئے ڈاکٹر جارج ہلاک صاحب کی کتاب گید ٹولہٹ کے صفحہ ۲۸۸ کی زیریں تحریر اور ڈاکٹر فٹ صاحب کی زیریں رائے کافی ہے کہ ”لحم خنزیر کے ان کیڑوں کو مارنا ایک نہایت وقت گاہے اور ان کیڑوں سے متاثر لحم خنزیر کو ہرگز نہیں کھانا جب تک کہ اسکو خوب جوش یا کپوایا جاوے اگر خنزیر کے پیٹھے کے نہایت اندرونی گوشت کا ایک ذرہ یا ایک نہایت کم مقدار مگر یا حصہ جو رہا و بغیر جوش یا کپوایے جانے یا گرم ہونے کے قریب اس گرمی کے پانی میں جو کھوتا یا جوش کرتا ہو تو ایسے گوشت کے انسان اکل کرنے پر اس کے ہمراہ متعدد گرم خنزیر و فحل معدہ ہو کر باعث مرض گرم خنزیر اور ہلاکت کے ہوتا ہے“ یہ البتہ ممکن نظر نہیں آتا کہ گندہ لحم خنزیر کے اندرونی حصہ کو بھی سیرنی طبعوں کے مطابق کھولتے پانی کی گرمی کیساں پہنچ سکے۔

اس امر میں ڈاکٹر فٹ صاحب اپنی ذاتی رائے کتاب پلین ہوم ٹاک بہ بیان لحم خنزیر یوں تحریر کرتے ہیں کہ ”میری ذاتی رائے اس امر میں بھی ہے کہ کچھ کیرے ان کے پکائے یا جوش دیکر کھائے جائے پر اسوقت تک جسم انسان میں پھر زندہ نہیں ہو سکتے کہ جب تک اس میں نجاسین یا غلاظتیں انکی پرورش کرنے کے لئے اور انکو بارشانی زندہ کرنے یا انکی پیدائش از سر نو کرنے کے لئے نہ موجود ہوں۔“ یہ عیان ہے کہ خنزیر ایک غلیظ و ناپاک جانور ہونے کے ہی وجہ کچھ کیرے اس میں بکثرت تمام خود بخود پیدا ہوتے ہیں۔ اگر کسی انسان کو مرض گند مال ہو یا کسی دوسری شکایتوں سے خون کشیف یا غلیظ ہو یا خون میں کسی قسم کا فساد موجود ہو تو مردہ گرم خنزیر میں بارشانی زندہ ہونے اور از سر نو نمود ہونے کی قابلیت اس قسم کے انسانی اجسام میں پیدا ہو جاتی ہے باز اس کے کہ ان کیڑوں کو کتنی ہی گرمی دیا جاوے یا انکو بھونجا جاوے۔ پھر تو ہر کوئی جانتا ہے کہ کیرے خصوصاً بوسیدہ یا سٹراٹ میں ہی پیدا یا نمود ہوتے اور پرورش پاتے یا از سر سبز ہو کر تہ ہیں اور جب کبھی سے

کسی ایک زخم یا بھوڑے میں نمود ہوں تو وہ دہان کے مریض جسمی جھلیوں وغیرہ میں ہی رہ کر کھا
و پیتے یا اپنا بھہ فعل دہان ادا کیا کرتے ہیں۔ اس طرح میں یقیناً جانتا ہوں کہ کرم لحم خنزیر کی بھی یہی
حالت یا کیفیت ہے۔

(۲) ٹینیسہ سولم یعنی کدو دانہ اکثر نامور حکماء یورپ و امریکا وغیرہ کے بارہا تجربوں کا نتیجہ
اس امر کو مسلم الثبوت کر چکا ہے کہ لحم خنزیر کے خوراک سے انسان کے شکموں میں کدو دانے پیدا
ہوتے ہیں اور پھر امرضا بطنہ ساتھ ثبوتی کے بارہا کثرتوں اور قیدیوں پر آزمائے گیا۔ ہم اب یہاں پر
اس کثیرے کا بیان طب ثانیہ جلد دوم طبع ہفتم کے ۵۵ صفحہ سے لیکر درج کرتے ہیں۔

اس کثیرے کو زبان لیٹن میں ٹینیسہ سولم انگریزی میں ٹیپ ورم اور اردو میں کدو دانہ کہتے ہیں۔
یہ کثیرے مقام انسان کے شکم یا آنتوں میں پائے جاتے ہیں۔ رنگ انکاسفید و زردی مائل
کبھی کبھی پانچ سے دس گزرائے ٹیکلائس سے اور زیادہ۔ اور قریباً وہی لہج کے چپے معمولی لالیبا
اس کثیرے کی ایک دو انچہ ہوتی ہے اس کے ایک انتہا پر جو کہ سر پہ چار منہ ہوتے ہیں جن کے سبب
یہ کثیرے امعاء کے لطیفہ راجلی سے چسپیدہ یا اسکو کپڑے رہتے ہیں حسب تحقیقات ڈاکٹر کچنر کے
ثابت ہوا کہ یہ وہی کثیرے لحم خنزیر کے ہیں جسکو زبان لیٹن میں سسٹی سیرس سلیوس کہتے ہیں جو
اکثر خنزیر کے گوشت میں پائے جاتے ہیں جسکا نام زبان انگریزی میں پورک میزل ہے جو لحم خنزیر
میں بطور مقیدہ اندون یا آغاز پذیر کثیروں کے نظر آتے ہیں۔ یہ کدو دانے کثرت تمام یا کدو ڈا متاثر لحم
خنزیر میں پائے جاتے ہیں۔ انسان میں کدو دانوں کی موجودگی سے اکثر عدم خواہش غذا ناقص
شکم میں درد۔ منانے میں ہرج۔ دوران سر۔ کانوں میں آوازیں نوبات غشی یا ہوشی۔ بقراری
لاغری۔ ناک اور منبرین خراش پیدا ہوتی ہے ڈاکٹر ثانیہ صاحب بہ بیان اسباب کرم شکم اپنی طب طبع
ہفتم جلد دوم صفحہ ۵۶ میں منجملہ اور سبابوں کے بطور ایک عام سبب یوں تحریر کرتے ہیں کہ کدو دانوں

کے انڈے یا آغاز پندیر کیڑوں کا داخل ہونا معدہ میں کبھت استعمال کچے یا بد حیوانی غذا حصہ صا لحم خنزیر کے ڈاکٹر جانچ ہلاک صاحب اپنی کتاب گیڈ ٹولہٹ کے صفحہ ۸۹ میں یہ بیان اس کیڑے کے یوں تحریر کرتے ہیں کہ ان کیڑوں کے بسبب انسان میں نہایت سخت مضرت بخش سوائے اس کے ہلکے نتائج پیدا ہوتے ہیں۔ مغربی اطباء کے تجربہ سے یہ بات ثابت ہے کہ یہ کدو دانے اہل ہیو کے شکم میں بوجہ استعمال کرنے لحم خنزیر کے پائے نہیں جاتے۔

قسم دوم خنزیر کے جسم میں پائے جانے والے کیڑے جنکی غورش پر انکی مضرت کا انسان میں تا حال کوئی تسلی بخش تجربہ حاصل نہوا ہو ہم ان کیڑوں کے حالات سالو تری ولیم ولیمس صاحب کے طب حیوانات کے بات ۳۷ سے یہاں درج کرتے ہیں یہ کیڑے جملہ تیرہ تا این زمان وقوع میں آے ہیں۔

لارج تھارن ہڈ ورم یعنی بڑے کانٹے کے مطابق سرد الا کیڑہ یہ کیڑہ سور کی آنتوں میں پایا جاتا ہے۔ نہ کیڑہ تین یا چار انچ اور ماحوہ پندرہ انچ سے و فٹ تک لابی ہوتی ہے۔ یہ کیڑے ملک جرمن اور فرانس کے جزائر کے خنزیر میں کثرت تمام پاجلے ہیں اور فرایر کا انگلستان کے خنزیر میں کم پاجا ہیں پر فیسر ورن جٹاں کیڑہ کو خنزیر میں ایک ہی عام اور نہایت مضرت بخش کیڑہ اپنے رپورٹ میں تحریر کرے ہیں اور صاحب موصوف لکھتے ہیں کہ یہ کیڑے اکثر خنزیر کے آنتوں کو چھید کر جسم دوسرے آلات میں قیام کرتے ہیں جس کے بسبب ان میں خوفناک امراض پیدا ہوتے ہیں اور بعض خنزیر کے آنتوں میں ان کیڑوں کے چھیدنے سے اتنے سوراخ پائے جاتے ہیں کہ جس کے بسبب یہ کارخانوں میں تجارتی ساسیج (گوشت کا فیمہ) مصالجات کے جھلیوں یا آنتوں میں ملفوف ہوا ہو) بنولنے کے استعمال نہیں ہو سکتے ان کیڑوں کی پیداوار کی وجہ خنزیر بڑے بڑے تکلیفات میں مبتلا ہوتا ہے اور اکثر مر جاتا ہے۔

۲۔ اسکیرس سوالہ قسم کے کیڑے سور کی آنتوں میں پائے جاتے ہیں۔

۴۔ اسپیر و پیٹھ اسٹراگیلیٹہ - قسم کے کیرے خنزیر کے معدہ میں نظر آتے ہیں۔

۵۔ اسپیر و اسکوٹیکٹہ - قسم کے کیرے خنزیر کے زبان کے گوشت میں پائے جاتے ہیں۔

۶۔ اسپیر و ٹیٹس - قسم کے کیرے خنزیر کی انتوں میں دیکھے جاتے ہیں۔

۷۔ اسپیر و پیٹھ پیارہ و فورس - قسم کے کیرے خنزیر کے زرخہ اور شش کے ہوائی نالیوں میں نظر آتے ہیں۔

۸۔ اسپیر و پیٹھ - قسم کے کیرے خنزیر کی گردن یا اس کے اطراف کی ہاتھوں میں ہوتے ہیں۔

۹۔ ٹریکوٹیس - قسم کے کیرے خنزیر کے رودون میں پائے جاتے ہیں۔

۱۰۔ وٹومہ پیٹھ - قسم کے کیرے خنزیر کے پتے اور پتے کی نالیوں میں پائے جاتے ہیں۔

۱۱۔ وٹومہ اسپر سس - قسم کے کیرے خنزیر کے چھلیوں میں تمام جسم کے گوشت میں پائے جاتے ہیں۔

۱۲۔ سس ٹریکوٹیس کالس - قسم کے کیرے خنزیر کے جگر اور صفرائی نالیوں کی دیواروں میں اور ششوں کے لفوفہ چھلیوں میں اور اس پر وہ یا جھلی میں جو سینہ اور شکم کے درمیان واقع ہے پائے جاتے ہیں۔

ہمارے مذکورہ عدد کثیروں سے کسی ایک کے جسم خنزیر میں پائے ہوئے وہ کم و زیادہ

تکلیف میں مبتلا ہوتا ہے اور اکثر نوبت بہ ہلاکت ہی ہوتی ہے۔ ان کیتروں سے پر لحم خنزیر یا اس کے اندرونی آلات وغیرہ کے کھاسے جانے پر انسان میں بد نتائج پیدا ہونے کا نا حال باضابطہ کوئی تجربہ نہیں کیا گیا جو نہایت ضروری نظر آتا ہے۔

۱۴۔ یونائیٹڈ اسٹیٹس قلم امریکہ کے صیغہ زراعت کے پروفیسر جان پھیل صاحب روزانہ بمبئی گزٹ تاریخ دوسری ماہ اپریل ۱۸۵۹ء کے پرچہ میں یون تحریر فرماتے ہیں کہ میں چہار سال تک سرکار یونائیٹڈ اسٹیٹس یعنی شمالی قلم امریکہ کے لفف حصہ جنوبی کے خنزیروں کا کٹن رہا تو لحم خنزیر میں فور دین سے ٹراکینہ اسپرٹس کی موجودگی کے دریافت کے لئے امتحان کرتے وقت مجھ کو ایک قسم کے کیتروں کی جماعت کثیر کا لحم خنزیر میں موجود ہونا مرور پڑا یا گیا۔ شکل ان کیتروں کی لابی اور دونوں انتہا غیر نوکدار اور بچھ کیترے اکثر اقسام کی صورت و شکل میں پائے جاتے ہیں جو بعض وقت لائے اور پتے اور کہیں کوتے اور موٹے اور کبھی قریب قریب گول ہوتے ہیں اور بعض اوقات ان کیتروں کی تعداد و خنزیر کے ایک واحد پھلی میں لائے جاتے ہیں۔ ان کیتروں کی مجموعی شکل بالکل مثیلاً ایک کیسہ کے مطابق پائی جاتی ہے جس کیسہ کے تمام قلع میں ہلالی شکل کے اندے جو دراصل کیترے ہوتے ہیں بھرے رہتے ہیں جنکی تعداد ایک واحد کیترے یا کیسہ میں سیکڑوں ہوتی ہے خیال کیا گیا ہے کہ بچھ کیترے لامضر ہوتے ہیں جنکو مار کر کوس پر یدیم اور سورس بریسین کہتے ہیں۔ ان کیتروں کی لائے انتہا تعداد کا ایک غذائی شے میں پائے جانا اور انکی حالات زندگی سے ہمارا نہایت کم واقف رہنا ایک نہایت عجیب خیز امر ہے۔ پروفیسر جان پھیل صاحب اور جملہ خنزیر خواہ اقوام یورپ و امریکہ وغیرہ کو ہمارے مذکورہ بارہ قسموں کے خنزیر کے جسمی کیتروں کے حالات زندگی سے ناواقف رہنے پر بھی سخت افسوس ظاہر کرنا لازم آویگا۔ ہمارے خالق القوی و رب العزت کے کل مخلوقات جہاں میں کوئی ایک واحد جاندار سوائے خنزیر کے نا حال ایسا پایا نہیں

گیا کہ جن جسم اقسام کے کیرون کا جائے قیام یا سکن ہو۔

نقصین خیم

لحم خنزیر کا جملہ انسانی غذائی اشیاء سے وہ پر مضم ہونا رو سے زمین کے کل خنزیر خوار انسان بھیہ بات جانتے ہیں کہ لحم خنزیر دنیا کے جملہ انسانی کھور کی اجزا یا اشیاء سے زیادہ تر وہ پر مضم ہے۔ اطباء نے بارہا اسکی تقدیق کی اور انہیں اشیاء کا ذاتی تجربہ جو لحم خنزیر کو غذا استعمال کرتے ہیں ہماری تقدیق کو کافی و وافی ہے۔

غضروف یا ششی جو جسم حیوان میں سوا سے ہڈیوں کے سخت تر ہوتی ہے اگر انسان کے کھانے میں آوے تو اس کے مضم ہونے کے لئے چار گھنٹے اور پندرہ منٹ کا عرصہ درکار ہوتا ہے خلاف اس کے لحم خنزیر کے مضم ہونے کے لئے غضروفون کے عرصہ مضم سے ایک گھنٹہ زیادہ یعنی لحم خنزیر پانچ گھنٹے پندرہ منٹ کے دراز عرصہ میں کہیں مضم ہوتا ہے۔ انسان کی غذا اس کے جسم کے لائق یا مرتب ہونے کے لئے جن آلات جسم میں مجموع ہوتی ہے اسکو معودہ اور انتہین کہتے ہیں اور اس فعل کو جس سے کہ انسان کی غذا معودہ اور انتہین میں ٹھیک لائق جسم ہوتی ہے قوت ہاضمہ کہتے ہیں قوت ہاضمہ انسان کے لئے ایک بڑی خدا داد نعمت ہے جسم پر انسان کی زندگی کا پورا پورا مدار ہے۔ اسی کا سبب ہے کہ جس سے ہم سب بوقت پیدائش ایک ہاتھ بھر کے قدر و قامت سے اپنے ذیل و ٹول میں انسانی ترقی حاصل کئے اور ہر قسم کے شعور سے سرفراز ہوئے اسکی بدولت ہم اب چلتے ہیں بھرتے ہیں بولتے ہیں سمجھتے ہیں سنتے ہیں اور دیکھتے ہیں۔ غرض وہ سب انسانی افعال کی ادائیگی کی قابلیت ہم سب میں پائی جاتی ہے جسکی کہ ہم کو ضرورت ہے۔ الحاصل اگر ہم جسم انسان کو مثلاً ایک گھڑی مقرر کریں تو فعل ہاضمہ اسکی میں اسیرنگ (یعنی اپنے پر آپ پیچیدہ ایک پُرزہ

گھڑی ہے جس کے بچوں کو کبھی سے اسپین ملحق کروایا جاتا ہے۔ جس کے ٹی پیچوں کے بتدریج کھلنے سے
 سے تمام گھڑی کے پیرزوں میں قوت حرکت جو عین ذیرو حی علامت ہے پیدا ہو جاتی ہے۔
 اس طرح جسم انسان میں فعل یا ضمہ ہے جس کے چلنے یا برابر جاری رہنے سے جسم کے کل افعال
 برابر جاری رہتے ہیں اور اس کا بند ہونا اس کے جملہ افعال کے بند ہونیکا باعث ہوتا ہے جس حالت کو ہم
 موت کے نام سے منسوب کرتے ہیں جو اس حالت میں نقص پرورش جسم کی وجہ اسپر عاید ہوتی ہے
 انسان کے ہاضمہ میں کس قدر مقور کے عاید ہونے پر اقسام کے غیر مہلک غیر شفا اور شدید امراض داخل
 جگر و وماغ و المعوا وغیرہ لاحق ہوتے ہیں قریب قریب وہ سب امراض جو انسان پر نازل ہوتے ہیں ان
 سببوں میں فعل یا ضمہ کا بگاڑ اس کے ام الافعال جسم ہونکی وجہ کم یا زیادہ موجود رہتا ہے اور فعل
 یا ضمہ کی کسی قدر موقوفی پر اقسام کے امراض کے لاحق ہونیکا اندیشہ ہوتا ہے یا یہ ایک انسان کے لئے
 آئندہ امراض کے نازل ہونے پر خبردار کرنے والی ایک خاص پیشرو یا انسان کو آگاہ کرنے والی علامت ہے
 اب ہم ہمارے ناظرین کو زود و ہضم غذا کے فوائد اور دیر ہضم غذا کے نقصانات سے آگاہ کرتے
 ہیں تاکہ معلوم ہو کہ لحم خنزیر کے دیر ہضم خاصیت سے کس قدر تکلیفات و امراض کا سامنا ہو سکتا ہے
 غذا کے زود و ہضم ہونے پر انسان بشاش خوش و خرم پایا جاتا ہے وہ اپنے افعال میں جیت چالاک
 اور مستعد ہوتا ہے اور وہ اپنے متعلق جملہ امور کو بڑی بیدار مغزی و سرعت اور حوصلہ سے ادا کرتا ہے
 غذا کا زود و ہضم ہونا انسان کے لئے صحت کی ایک بڑی بہاری دلیل سمجھی جاتی ہے الغرض فعل یا ضمہ
 انسان کے لئے ایک قدرتی رو زینہ بڑی نعمت ہے جس کی قدر ہر انسان پر لازم آتی ہے۔
 دیر ہضم غذا کے باعث انسان میں کستی کاہلی و لا پرواہی پیدا ہوتی ہے چہرہ اس کا پھیکا مڑ جاتا
 ہو امشوش نظر آتا ہے شکم کے اس مقام میں جہاں معدہ ہوتا ہے ایک بوجھ بچینی و بہاری پن اور کبھی زود
 قوی اور دوسرے پیدا ہوتا ہے۔ قی غلڈان نشنگی۔ غزوگی طبیعت میں لپتی۔ بے مزگی اور بچینی ہوتی ہے

عموماً دیرمضم حیوانی غذا کے باعث انسان کی ہمدردی رحم وغیرہ سے عمدہ اخلاقی افعال میں اکثر کم یا زیادہ
فقور واقع ہوتا ہے۔ علاوہ ازیں انسان کا قوت ہاضمہ نسبت ہو جاتا ہے جس سے اقسام کے امراض آہستہ
نازل ہوتے ہیں۔

ڈاکٹر ٹیانر صاحب اپنی طب طبع ہضم جلد دوم کے صفحہ ۹۹ میں یہ بیان قصور ہاضمہ اس مرض کے ہونے
کے اسباب یوں تحریر کرتے ہیں کہ کثرت غذا جو اپنی خاصیت میں خراب ہو موجب قصور ہاضمہ ہوتی ہے
علاوہ ازیں ایک اور بڑا سبب قصور ہاضمہ کا وہ ہے کہ لحاظ نہ رکھا ایک معین مقدار کے وقت یا وقفہ کا
درمیان دو خوراکوں کے کہ جس عرصہ میں کہ معدہ اپنا کام پورہ کر سکے اور کسی قدر اسکو آرام بھی مل سکے
اور پھر عرصہ درمیان دو خوراکوں کا صاحب موصوف کے نزدیک انسان کے مختلف غذائی اشیاء کے
مقررہ عرصہ مضم و آرام معدہ کو پیش نظر رکھتے ہوئے بدرجہ غایت چھ گھنٹے مقرر ہیں اور ڈاکٹر جارج
بلاک صاحب کی کتاب گید ٹولٹ کے صفحہ ایکسویٹیس اور ایکسویٹیس کے دیکھنے سے معلوم ہوتا ہے
کہ دنیا بھر کے کل انسانی بناتی و حیوانی خوراک کی اجزائے مثلاً اقسام کے غلہ جات اور سبزیات اور سواے
لحم خنزیر کے اقسام کے پرند و حیوانات اور چھلیوں کا گوشت وغیرہ کوئی ایک ایسا نہیں جو چار گھنٹوں
کے عرصہ میں بعد اس کے کھائے جانے کے ہضم نہوتا ہو اس سے ظاہر ہے کہ ڈاکٹر ٹیانر صاحب ہر دو
خوراک کا درمیانی وقفہ چھ گھنٹے اس بنا پر کہ اس عرصہ کا دو ثلث یعنی چار گھنٹے خاص غذا کے ہضم ہونے
کے لئے اور ایک ثلث یعنی دو گھنٹے معدے کے آرام کے لئے مقرر کر رکھے ہوں اور ہکو گید ٹولٹ
کے صفحہ ایکسویٹیس کے دیکھنے سے معلوم ہوتا ہے کہ لحم خنزیر کا عرصہ مضم یا رنج گھنٹے اور پندرہ منٹ
کا ہے اور قریب کل انسانوں کے لئے زیادہ سے زیادہ بجائے بیدار رہی ہر چھٹیوں گھنٹے پر غذا کی
خواہش یا اسکو ضرورت ہوتی ہے تو اب اس سے ظاہر ہے کہ لحم خنزیر کے غذاؤ استعمال کے رواج پر اسکی
دیرمضم خاصیت کے باعث معدہ کو ایک مناسب وقت یا عرصہ تک آرام ملنا محال ہوتا ہے جبکی کسہم

نہیں پیدا ہو کر باعث قصور یا ضمر ہوتا ہے اور اقسام کے امراض دیگر و امعا وغیرہ کا باعث بھی ہوتا ہے
 علاوہ ان میں ہم ڈاکٹر ٹیانر صاحب کی طب لطیف ہفتم جلد اول کے صفحہ ۱۷۱ کیسویہ جارج کے اس تحریر کو پیش کرتے
 ہیں کہ شکریہ اور جربہ یا شکر کے باہم ملاپ پر کچھ ترش یا تیزابی کیفیت میں تبدیل ہو جاتے ہیں جس سے
 ترشی مائل قی سینہ میں سوزش اور نفخ شکم جو کہ خاص علامات قصور یا ضمر کے ہیں پیدا ہو جاتے ہیں۔
 جس طرح لحم خنزیر میں کثرت جربہ کا ہونا ظاہر ہے (دیکھو نقص ششم) اسی طرح انسان کے
 کل غذائے بنائی میں کم یا زیادہ شکر کا ہونا بھی ثابت ہے یا غلہ جات کا ناشتہ بوقت ہضم شکریہ
 میں بدل ہو یا بھی ثابت ہے اور یہ ممکن نہیں کہ انسان صرف لحم خنزیر کی خوراک پر ہی مدام کھایا یا اپنی
 زندگی بجال رکھے سکے بغیر خورش یا بہ شمولیت غذائے بنائی کے اگر جب لحم خنزیر کے ہمراہ غذائے بنائی
 کا شامل کرنا انسان کے لئے اپنی زندگی قائم رکھنے کے جہت پر لازمی ہے تو غالب ہے کہ اس شمولیت
 میں لحم خنزیر کی جربہ اور بنائی غذائی کی شکر کے باہم ملاپ پر حسب تحریر ڈاکٹر ٹیانر صاحب باعث قصور
 یا ضمر ہو لحم خنزیر کا موصوبہ یا ضمر ہو نیکی ہی وجہ ہے کہ مرض قصور یا ضمر میں اسکا استعمال غذا و ڈاکٹر
 جارج ہاک صاحب اپنی کتاب گائیڈ تولیت کے صفحہ ۱۲۳ میں اور ڈاکٹر رابرٹ صاحب اپنے طب لطیف ہفتم
 میں یہ بیان قصور یا ضمر خصوصاً منع کرتے ہیں ڈاکٹر جارج ہاک صاحب اپنی کتاب گائیڈ تولیت کے صفحہ
 ۱۳۵ میں یوں تحریر کرتے ہیں کہ کسی قدر خشک کیا ہوا لحم خنزیر یعنی بکین کو اکثر دن تک ایک دو الٹی با
 قصور یا ضمر قرار دیتے ہیں۔

ہماری تحریر مذکور سے صاف عیاں ہے کہ لحم خنزیر کے غذا استعمال پر انسان میں قصور یا ضمر پیدا ہوتا
 ہے۔ اب ہم بیان مرض قصور یا ضمر کے بدلتا جہاز ہارے ناظرین کے وقیفیت کے لئے ڈاکٹر فٹ صاحب
 کی پلین ہوم ٹاک صفحہ ۳۸۰ اور طب ٹیانر جلد دوم طب ہفتم کے صفحہ ۱۰۰ اور صفحہ ۱۰۱ سے لیکر بیان
 درج کرتے ہیں۔ بیان قصور یا ضمر۔ ہسکوز بان لیاٹن میں ڈیپیشیا انگریزی میں انڈیخس عری

میں سو دھنسی فارسی میں قصور ہاضمہ ہندی میں آجین کہتے ہیں۔ یہ ایک معدہ کا مرض ہے جو نسبتاً
 انسان کے چلہ عام شکایتوں سے ایک نہایت عام شکایت ہے جس کے کہنہ ہو جانے پر نہایت فیرور
 و تکلیف دہ اور ہلکے مرض ہوتا ہے۔ جب یہ نہایت بجا آمد آبد ہاضمہ یعنی معدہ اس مرض خاص میں مبتلا ہو
 ہے تو دماغ اسکی جھڑوی یا سو گوالہی میں متاثر ہو جاتا ہے دماغ اور معدہ اسپین بذر اعراض
 اعصاب سے اساقوی الحاق رکھتے ہیں کہ اگر کبھی انسان میں دماغی خلل یا شکایتیں یا صرف تکلیف
 ہی واقع ہوں تو کچھ خواہش اشتہا کو مسدود و اور قوت ہاضمہ کو موقوف کر دیتے ہیں۔ یہ تو سب
 کوئی جانتے ہیں کہ فکر و تفکرات انسان میں خواہش اشتہا کو بالکل مسدود کر دیتے ہیں۔ اگر آلات
 ہاضمہ یا معدہ میں بگاڑ یا خلل واقع ہو تو طبیعت میں پستی چربانہ بین اور توہمات یا غفلان اور قریباً
 دیوانگی سے دماغی خلل پیدا ہو جاتے ہیں ڈاکٹر تیار صاحب کہتے ہیں کہ قصور ہاضمہ میں کم یا زیادہ سخت
 و ہلکے علامات نمود ہوا کرتے ہیں اور گہنے شکایتوں میں خواہش اشتہا موقوف ہو جاتی ہے در وقت
 شکم میں بوجھ یا بھر اس مقام شکم پر جہاں کہ معدہ ہے معلوم ہوتا ہے اور نفع شکم پیدا ہوتا ہے
 اوائل میں قبض ہوا کرتا ہے اور بعد از دست جاری ہوتے ہیں تنفس میں بد بو زبان میلی ملک اور قی دل
 دیر کرتا ہے تنفس نفی ہو جاتی ہے سینہ میں پھپھنی اور جھلہ جھمی اعصاب میں درد پیدا ہوتا ہے کندہ درد و سر اور دور
 سر پیدا ہوتا ہے جسم کے بعض مقامات میں بے برداشت عصبی درد شروع ہوتا ہے طاقت ریاضت
 زائل ہو جاتی ہے توہمات یا مایوٹو پیدا ہوتا ہے اور بعض وقت ذات معدہ میں درد تنگی سینہ میں سوز
 اور منہ میں لعاب نمود ہوتا ہے جبکہ معدہ کجبت ریح بھول جاوے تو تنفس کے لینے میں تکلیف ہوتی
 ہے۔ قصور ہاضمہ کے باعث جو مزاج میں پستی لبے طوری پیدا ہوتی ہے وہ مختلف طور پر سیدہ ہوتی
 یا بد مزاجی سے لیکر غایت درجہ کی مایوٹو یا کج ہوتی ہے بسبب مایوٹو یا کے بعض وقت مرخص کی طبیعت میں
 خود کشی کے خیالات پیدا ہو جاتے ہیں۔ مرخص اپنے خویش و بیکانہ کے ہر ایک محتانہ حرکات یا خدمات کو برسر

تصور کرتا ہے ان ہی اشخاص پر وہ چاندہ ہو جاتا ہے کہ جو اس کے لئے خدات اوکرا چاہتے ہیں اور وہ اپنے ادنیٰ ادنیٰ تکالیف کو بمبالغہ بہاری تکلیفات کی صورتوں میں سمجھتا دیا بیان کرتا ہے ان مریضوں کی ب حالات مذکور ہم کتاب میمویر آف دی ریویرنڈ سڈنی اسمتھ جلد اول کے صفحہ ایک سو پچیس سے لیکر بیان درج کرتے ہیں ڈاکٹر سڈنی اسمتھ صاحب بیان کرتے ہیں کہ ایک وقت میرا ایک دوست طعام شب بدیر کھایا جس میں اول وہ ایک قوی شوربہ (نچھ قوی شوربہ شاید لحم خنزیر کا ہو) پیا۔ مابعد ایک جھینگا اور پھر تھوڑا ساٹ نیسے سبزیات و کھٹائی وغیرہ سے بنا ہوا ایک مرکب کھایا اور ان مختلف اغذیہ کو اس نے شراب سے مخلوط کیا یا تھوڑی شراب پیا اور دوسرے دن یار وز پو ستر شش شخص کے لئے جو کھوٹوایا گیا اس وقت وہ اپنا شہر لندن کا مکان فروخت کر کے کسی بستی میں بود و باش کرنے کا ارادہ کر رہا تھا اور وہ اپنی بڑی لڑکی کی صحت یا ندرستی کے لئے خوف ہوئے جاتا تھا اور اس کے خانگی خرچ و اخراجات کے توہمات ہر ساعت زیادہ ہوئے جارہے تھے اور ان آفتوں سے اپنی رہائی صرف بھیل نامہاں سے نکلی جانے یا روانہ ہو جانے پر ہی ممکن سمجھتا تھا کچھ سب حالات جھینگے کے ہی بد و ملت خود بد و ملت پر وارو تھے جب اس پر جوش طبیعت کو جھینگے سے سخت غذا کے سفیم ہوئے تک کے وقفہ کے حاصل ہونے پر لڑکی تندرست خرچ و اخراجات حالت ٹھیک اور شہر سے مصلحتات میں بود و باش کرنے کے خیالات معدوم از دماغ ہو جاتے تھے۔ اور ایک شخص سے اسی طور پر قدیم دور ستانہ تعلقات بھونچے ہوئے پینز کے کھانے سے منقطع ہو گئے اور ایک شخص کو سخت نکلین گوشت (شاید بھجی لحم خنزیر کا ہو) کے کھانے پر خود کشی کی نوبت پیش آئی تھی (غالبا یہی وجہ ہے کہ یورپ و امریکہ وغیرہ کے خنزیر خوار اقواموں میں نسبتاً غیر خنزیر خوار اقوام ہندوستان ترکستان وغیرہ کے ایک خوفناک یا بکثرت تمام خود کشیوں کی تعداد ہر سال شمار میں آتی ہے) اور ڈاکٹر سڈنی اسمتھ صاحب فرماتے ہیں کہ ناخوش محسوسات جسم یا ناسازی جسم کی وجہ اس قسم کے خیالات و مبالغین پیدا ہو جاتے ہیں اور ایک بڑا ناشائے حاکی یا شوریدگی کا پیدا ہوتا ہے بعض

اور ناجائز غذا کے ایک واحد قسم سے ڈاکٹر فٹ صاحب اپنی کتاب پلین ہوم ٹاک کے صفحہ بہترین پر تحریر کرتے ہیں کہ غذا اپنا اثر اس موثرانہ طور پر ہمارے جسمانی اور اخلاقی حالتوں پر کرتی ہے کہ جس کو کسی اخبار کا ایک نامہ نگار جسکو میں نہیں جانتا کہ کون تھا یوں تحریر کرتا ہے کہ ہماری چال چلن موقوف ہیں اور وصیت ہماری غذا کے کہ جسکو ہم نوش کرتے ہیں بونا پارٹ مشہور ہے کہ لارڈ جملہ جنگوں سے ایک میں فتحیاب ہونا بوجہ ایک ہلکی یا خراب غذا کے خورش پر منسوب کرتا تھا جو کہ بوقت جنگ اس کے ہاضمہ میں فساد برپا کرنے کی باعث ہوئی۔ اس موقع پر ڈاکٹر فٹ صاحب بتاتے ہیں کہ ہمارے کتنے بے انصافیان اور بہادری کتنی دوراندیشیان وغیرہ قاتل کے غلطیان اور ہماری کتنی بے رحمیان اور ظلم و زبردستیانی اور ہماری غلط فہمیان اور غلطیتیں ہو گئی جو بوجہ غیر منظم غذا کے خورش کے ہم سے صادر ہوتی ہوں۔ اگر کوئی ایک ایسی شے ہمارے کھانے میں آدے جو بعد میں بگاڑ پیدا کرتی ہو تو بھیہ بگاڑ بمعرفت عصب معدہ کے معادہ باغ پر اپنا اثر کرتی ہے تو درستی ترش روئی یا بد مزاجی بجائے عذگی یا سالم الطبعی کے مزاج میں قائم ہو جاتی ہے۔ اور اب ہم اس حالت خاص میں وقتاً فوقتاً وہی کیا کرتے ہیں جو تحریک یا اشتہاک ہو ہمارے محسوسات پر بفضل ہاضمہ کے بگاڑ کی وجہ جگہ بھی اس میں مبتلا ہو جاتا ہے اور اس آفت ایذا یا تکلیف میں باغ بھی نہایت عمر گرمی سے ہمدردی کرتا ہے۔

نقص ششم

لحم خنزیرین بکثرت چربی کا پاجانا

لحم خنزیرین قریب قریب سب چربی ہونے کی وجہ اس کے غذا استعمال سے انسان میں زیادہ

مقدار کی چربی پیدا ہوتی ہے۔ یہی وجہ ہے کہ ڈاکٹر ٹیانر صاحب فربہ انسانوں میں انکی صحت برقرار رکھنے کی جہت پر ان کے لاغر کرنے کی تدبیرات یا علاج میں کچالہ ڈاکٹر ماروس صاحب کے لحم خنزیر کے متروکی کو تخریر کرتے ہیں اور ڈاکٹر جارج ہلاک صاحب اپنی کتاب گید تولبت کے صفحہ ۲۸ میں فربہ انسانوں کے لئے لحم خنزیر کی خورش کو ترک کرنے کی صلاح دیتے ہیں۔ اور علم فری آلوجی یعنی علم اسرار الاعضاء سے چربیدار یا روغنی اجزا کا بعد مضہم ان میں بغیر کوئی تبدیل واقع ہونے کے اصالتاً بصورت چربی جسم انسان میں بذریعہ خون کے مجموعہ ہونا ثابت ہے اور یہی صاحب کا کہنا ہے کہ غذا کا حاجت یا بھوک سے زیادہ کھانا جسم میں چربی پیدا کرتا ہے۔ یہ تو سب کوئی جانتے ہیں کہ انسان عادتاً ہی غذائے بزرگوار یا حاجت بھوک سے زیادہ کھایا جاتا ہے جو فریدار ہو اور ڈاکٹر جارج ہلاک صاحب اپنی کتاب گید تولبت صفحہ ایک سو سیٹھ میں لحم خنزیر کو ایک بافرہ غذا قرار دیتے ہیں اور اسی کتاب کے صفحہ ایک سو تیس کے فہرست اشیائے غذائی میں ان کے مختلف غذائی حصوں کے دیکھنے سے معلوم ہوتا ہے کہ لحم خنزیر میں سولہ سے مکے کے نسبتاً اور دوسرے کل انسانی غذائی اشیاء کے روغنی یا چربی دار حصے زیادہ تر ہیں یعنی فی صدی مسکہ میں ۸.۳ - لحم خنزیر میں ۱۰.۳ - شیر انسان میں ۴.۰ - شیریش میں ۴.۰ - گوشت بھیر ویز گاؤں میں ۱.۰ - مرغان افانگی میں ۰.۳ - بام ٹھیل میں ۰.۳ - اور دوسرے قسم کی پھلیوں میں ۰.۳ - گیہوں مکے آٹے میں ۰.۳ - چانول - آلو اور سبزیات میں ایک حصہ کے نصف سے بھی کم روغنی یا چربیدار حصے پائے جاتے ہیں تو اب لحم خنزیر کا مزیدار ہونا اور اس میں کثرت سے چربی کا ہونا اور مزیدار اجزا کا انسان عادتاً بمقدار زیادہ یا اپنے بھوک سے زیادہ کھانا اور چربی کا اصالتاً بغیر کوئی تبدیل واقع ہونے کے بذریعہ خون جسم میں مجموعہ ہونا یعنی ان جملہ امور کی فراہمی ایک لحم خنزیر سے واحد شے میں پاجانا نہایت قوی طور پر دلالت کرتا ہے کہ نسبتاً اور سب غذاؤں کے لحم خنزیر کے کھانے کے رولع پر انسان

میں نغایت درجہ کی چربی پیدا ہونا ممکن ہے۔ ڈاکٹر فٹ صاحب اپنی کتاب پلین ہیوم ٹاک کے صفحہ ۷۷
 میں یوں فرماتے ہیں کہ چربی معدہ میں ہضم نہیں ہوتی لیکن یہ صرف گداز یا کچل کر جسم کے سارے
 خون میں داخل ہوا جذب ہو جاتی ہے۔ مابعد خون سے جسم اکثر مختلف حصوں میں مجموعہ ہوتا
 ہے لیکن ہر قسم کے چربی دار گوشت تحقیقاً مضر ہیں۔ اور یہ بیان فرمایا کہ رابرٹ کے صفحہ ۱۸۷
 کی تحریرات کا خلاصہ یہ ہے کہ ”اولاً جسم انسان کے خون میں بکثرت چربی کا پایا جانا ایک عام سبب
 ہے اور جسم اندرونی نہایت بجا آمد مختلف آلات میں چربی کے مجموعہ ہو سیکھا باعث بھی ہوتا
 ہے اور یہ چربی خون میں بوجہ چربی کے زیادہ خورش پر پائی جاتی ہے۔ ہم اب جسم انسان
 میں چربی کی مقدار معین اور اس کے فوائد اور اس کے بد نتائج کو اس غرض سے آگاہ کرتے ہیں تا
 معلوم ہو کہ اس ناپاک لحم خنزیر کی چربی یا خاصیت کی وجہ اس کی خورش پر انسان میں کس حد تک مضر
 کا احتمال ہو سکتا ہے اعتدالاً جسم انسان میں چربی کا ہونا اس کی صحت کی ایک بڑی علامت ہے
 ایک بالغ انسان کا معمولی وزن حالت صحت میں ڈیڑھ سو پونڈ (ایک پونڈ مطابق اسی تولون کے)
 مقرر ہے اور اس وزن کا بیسواں حصہ یعنی ساڑھے سات پونڈ ذکر میں اور سولہواں حصہ یعنی
 ساڑھے ۹ پونڈ انات میں چربی کا جسم میں پائے جانا عموماً ایک اس کا حد اعتدال مقرر ہے۔ چربی
 دو اجزاء یعنی کاربن اور ہائیڈروجن سے مرکب ہے۔ یہ چربی بہ شمولیت اکسیجن (جو انسان کے
 ہوائے تنفس سے اس کے جسم کے کل رگ ریشہ کے خون میں جذب رہتا ہے) جسم میں جلنے سے
 گرمی پیدا کر کے باغث ہو کر مندو خانی انجنوں کی گرمی سے قوت حرکت پیدا ہونے کے انسان میں
 قوت حرکت جو عین ذیروہی حالت باز زندگی ہے فہو ضاآن ضروری وقوت میں پیدا کرنے اور کمال
 رکھنے کے باعث ہوتی ہے کہ جب انسان کو غذا کے متیسرے سوے میں چندے مجموعی ہو مثلاً بیماری
 وفادہ کشتی وغیرہ میں۔ اور چربی سے انسان میں گولائی دہرا پیدا ہو کر موجب اس کی خورجی ہوتی ہے

ہوتی ہے۔ جب یہ چربی کسی انسان میں نہ ہو تو اسکو سہم لاغر۔ منحنی اور بد صورت کہتے ہیں۔ چربی جسم انسان کی حرارت غریزی کو جسم سے خارج یا زائل ہونے کے مانع ہوتی ہے اور یہ چربی ہاضمہ نمود دینے کے لئے بہت ضروریات سے ہے یہی وجہ ہے کہ سب انسانی غذاؤں میں کم یا زیادہ چربی معدا اور پردیش کنندہ جسم اجزاء کے قدرت نے مرتب کر رکھے ہیں۔ وماغ کی پرورش کے لئے کتنی چربی کی ضرورت ہوتی ہے اور یہ چربی اور عصبی انتظام جسم (جس پر انسان کا کل دار و مدار ہے) کے گھس و پس جانے کی معاون یا اس کا بچاؤ کرتی ہے۔ عموماً چربی قریب قریب جسم کے کل عضو آلات میں اور خصوصاً دل گردے وغیرہ آلات اور پوست جسم خصوصاً پیٹ پر بکثرت مجموع ہوا کرتی ہے جب کبھی کسی اندک اور میں چربی حد اعتدال سے زیادہ مجموع ہو جاتی ہے تو اس لئے خاص کے ذات بافت میں نقص پیدا ہوتا ہے جس سے اس کے لازمی فعل میں کم یا زیادہ فتور واقع ہو کر انسان کے لئے اقام کے درد و تکلیفات امراض کی صورتوں میں نمود ہو کر اکثر موت میں انصرام پاتے ہیں۔ عموماً جب کبھی انسان میں چربی حد اعتدال سے زیادہ مجموع ہو تو اس کے بد وضعی موجب ایسے ہی اور ایک تکلیف دہ بوجھ ہی نہیں ہوتا بلکہ اقام کے جھلک نقصانات کے موجب بھی ہوتا ہے۔ ایسے انسانوں میں ذرا سی حرکت سے دم چڑھ اٹا ہے دل دھڑکتا ہے اور بیٹھے لیٹے وغیرہ معمولی افعال میں بڑی دقت اور تکلیف پیش آتی ہے اور ان اشخاص سے انسانی خدایات و وسوسہ کے لئے تو کجا اور ضروریات میں خود دوسروں کے سخت محتاج ہو جاتے ہیں یہی اشخاص ہمیشہ چھل اور حسد بطور ایک لاشہ محض اور غبی انگہوں سے ہماری عیان بے پرواہ ساکن نیند سے مدام متوالے ولیکن خواہ مخواہ ایک جو معقول اور برہدار نظر آتے ہیں۔ چہرہ اٹکا پھیکا رنگ زرد نبض اور حرکت دل و عصبی طبیعت میں بے محنت مشقت بیٹھے بیٹھے ہی ایک غایت درجہ لبتی اور ایک خاص قسم کی قائم بغیراری لیٹے چھین نہ بیٹھے آرام ہمیشہ بچاؤ کے یہی شکش میں گرفتار رہتے

ہیں۔ مرد اس سے عقڑ اور عورتیں عقیم ہو جاتے ہیں۔ اور جسم کے سب زندگی بخش آلات کے افعال مثلاً گردش خون قوت ہاضمہ اور قوت دماغ وغیرہ کم و زیادہ مسدود یا ان میں فتور پیدا ہوتا ہے اور یہ لوگ خصوصاً بہت کم ایام زندہ رہتے ہیں۔ اور ایسے اشخاص باعث چربی کے گٹھڑے کھٹ کر اکثر فوت ہو کر رہتے ہیں۔ اس قسم کے اموات تا این زمان ہزار ہا وقوع میں آئے ہیں۔ طب یانہ جلد اول طبع ہفتم کے صفحہ ۱۲۶ میں لکھا ہے کہ عموماً چربی موجب طاقت جسمانی اور ترقی عمر کے باعث بنی ہوئی اور اس سے جسم کے مختلف آلات کے افعال میں کم و زیادہ مسدود می ہونے سے اقسام کی تکلیفات اور شکایتیں پیدا ہوتی ہیں اور عموماً زیادہ فرہی گھٹائی ہے جسمانی اور دماغی ہر دو قوتوں کو اور یہاں بحوالہ لارڈ جیٹر فیڈ صاحب یون لکھا ہے کہ ان کے راس میں فرہی اور بیوقوفی ایک ایسی نامکن التفریق رقیب ہیں کہ صاحب موصوف اکثر یون فرماتے تھے کہ فرہی اور بیوقوفی ہر دو نقطہ ایک دوسرے کے لئے برتے جاوین یا پھر ایک دوسرے کے نعم البدل الفاظ ہیں۔ حاصل کلام چربی کا اس کے حد اعتدال سے زیادہ جسم انسان میں مجموع ہونا اس کے لئے اقسام کے در دو تکلیفات اور موت کے ہی باعث بنی ہو بلکہ اس کے فرائض منصبی کے اولیٰ کی سداہ اور اس کو اس کے سماوی انجام کے بھول پر بھی رجوع کرتی ہے۔ جو اس کے لئے بیکھر ہر حال میں نہایت ہی زہون جہتر اور غیر واجب تصور ہو سکتی ہیں۔

یہی وجہ ہے کہ ہم و زون کو پانچون اراکین اسلام سے ایک رکن دیکھتے ہیں جس کا فلاح مطلب یہ ہے کہ انسان کے سال بھر کے متواتر خوراک جاننے سے اس کے جسم میں طبیعت کی دو اندیشہ کی کفایت شعاری سے لازماً مجموع ہونے والی چربی بوجہ متواتر روزہ رکھنے کے حالت روزہ میں اس کے لازمی حیوانی حرکات کے قایم رکھنے کے لئے جسم میں گرمی باحرارت پیدا کرنے کے جہت پر بجائے غذا منقطع یا گداز نہ کر صرف ہو جانے پر اس کے لئے باعث صحت ہو جس

ہر سال ہر مہینہ اسلام انسان کو اقسام کے درود و تکلیفات و امراض سے سبکدوش ہونے کا موقع حاصل ہوتا ہے۔

طبیبانہ طبع مفہم جلد اول کے صفحہ ۱۰۲ میں بحوالہ ڈاکٹر ولسن فلپ یہ ضمن بیان مرض گندھال کے لکھا ہے کہ چند قسم کے قصور ہاضمہ ایسے ہیں جو مرض سل میں آخر ہوتے ہیں اور پھر امر قریب الایام میں ڈاکٹر جو ناہن ٹیچن سن صاحب سوائے اور دوسروں سے تحقیق یا تصدیق کیا گیا کہ مخصوص یا وجود اس قصور ہاضمہ کا منحصراً قوف ہے اور غذا کے چربیدار اور دوسرے اجزاء کے باہم یکساں مخلوط ہونے کے وقت پر چربی اور شکر یا شراب ان تینوں اشیاء سے ہر دو کے باہم ملاپ پرمودہ میں پھر تیزابی کیفیت یا کھٹاس میں تبدیل ہو جاتے ہیں جس سے انسان میں ترشی ٹال قے سینہ میں سوزش - نفع شکم - جو مخصوص علامات قصور ہاضمہ کے ہیں پیدا ہو جاتے ہیں۔ اور طب ابرٹ طبع ہشتم بہ بیان اسباب مرض سل قصور ہاضمہ کو ایک سبب باعث اس مرض مہلک کا لکھا ہے تو اب اس سے عیان ہے کہ لحم خنزیر کے دیر خضم ہونے کے جہت پر اس کے استعمال پر اکثر قصور ہاضمہ کا احتمال رہنا اور اس میں مبتلا اور دوسرے غذائی اشیاء کے چربی بکثرت تمام ہونا اور پھر چربی دوسرے غذائی اشیاء مثلاً شراب و شکر سے باہم مخلوط ہونے سے مخصوص قصور ہاضمہ جو مرض سل میں اخیر ہوتا ہے پیدا ہونا اور چربی اکثر دوسرے لازمی غذائی اشیاء کے عموماً شکر (جو ہر قسم کے انسانی قدرتی غذاؤں میں کم یا زیادہ شریک رہتی ہے) کے ملاپ پر ترشی یا تیزاب میں تبدیل ہو کر قصور ہاضمہ پیدا کرنا ہمارے یقین کو کافی اور ہمارے لئے ایک نہایت قوی دلیل ہے کہ لحم خنزیر کے استعمال سے بقید احتمال قصور ہاضمہ اور مرض سل کے ہو سکتا ہوتا ہے اور یہی سبب ہے کہ مرض سل علی الخصوص ساتھ کثرت کے خنزیرہ اقوام یورپ اور امریکہ میں نمود و نمو کر ان کے لئے پھر مرض ایک عام سبب ثابت ہوتا ہے۔ ساوتری ولیم ولیمس صاحب کی طب حیوانات صفحہ ۴۵ کی تحریر ذیل ہمارے بیان

مذکور کے تقدیق و ثبوتی میں پیش کرتے ہیں۔

ملک پیارسل واقع فرانس کے شہر کے طبی کانگریس میں ایم بیوٹل صاحب باشندہ میاں
ڈاکٹر ہنس صاحب باشندہ استنبول اور دوسرے حکما جن کا زمرہ گندالی یا سیلی امراض کے حالات و
تجربات کے بیان کا مقرر تھا جنہوں نے ثابت کیا کہ انسان میں مرض سیلی اکثر آلات ہاضمہ کے فساد یعنی
مقصور ہاضمہ وغیرہ امراض سے نسبتاً فساد آلات تنفس سے (جن کا گمان ہے) زیادہ تر پیدا ہوتا
ہے اور بد (مانند لحم خنزیر کے) یا کم غذا اس مرض کے باعث وقوع کا ایک بہت قوی سبب
ظاہر کئے۔

نقص منہ

لحم خنزیر کی خورش سے بعض مخصوص امراض اور ایک سم کا
خون میں بمقدار زاید پیدا ہونا جس کو کاربانک آسڈ کہتے ہیں

لحم خنزیر کے غذا استعمال پر خون میں زائد مقدار کا کاربانک آسڈ نسبتاً اور دوسرے اقسام کی
غذاؤں کے پیدا ہوتا ہے اور عموماً خون میں اس سم کی تعداد زائد کی پیدائش انسان کے لئے باعث
مختلف امراض منہ کے ہوتا ہے۔ بلین وجہ ڈاکٹر جارج باک صاحب اپنی کتاب گید توہیت صفحہ ۱۶۵-۱۶۶ اور
۱۶۶ میں لکھتے ہیں کہ غیر خفاکش لوگوں کے لئے کھانا لحم خنزیر کا موجب جلندہ امراض مثلاً بخارات وغیرہ کے
ہوتا ہے اور بعض قسم کے پھوٹے وغیرہ جلدی امراض کا باعث بھی ہوتا ہے۔ اور یہی صاحب لکھتے ہیں کہ
اشخاص جن کے جسمی ریزشات یعنی خون و لعاب معدہ وغیرہ میں فساد ہو یا جن کو اقسام کے پھوٹے

یا زخم ہون یا جن کے جسم یا پوست پر اقسام کے بتورات ہوں۔ سوائے اس کے وہ انسان جنکو قصور
باضمہ یا کھانسی و یا مرض سلسل ہو لحم خنزیر کے غذا استعمال کو ترک کریں کیونکہ کچھ گوشت مذکور
مریضوں کے لئے سخت مضر ہے۔

ڈاکٹر کوین صاحب کی طبی لغت جلد دوم منسلوہ ۱۸۹۵ء کے صفحہ ۶۲ میں یوں تحریر ہے۔ "اچکل
خنزیر کا گوشت کھانے والے انسان میں اکثر ایک بہت شدید اور مخصوص قسم یا تعریف کا مرض پایا گیا ہے
یہ مرض لحم خنزیر میں بہت ایک قسم کے ہمین زندہ اجسام یا امراضی مادوں کے نمود پر ہوتا ہے
اور کچھ تاحال ثابت نہیں ہوا کہ یہ باعث مرض مادے اس گوشت کو تجارتی امور کی غرض پریش کے
ڈبون میں بند کرتے وقت داخل ہوتے ہوں یا خود لحم خنزیر میں کچھ سمیت ہوتی ہو یا کبلا۔ ہمارے اس
قابل قدر طبی لغت مذکور کی تحریر کہ کچھ تاحال ثابت نہیں ہوا کہ یہ باعث مرض مادے اس گوشت کو تجارتی
امور کے غرض پریش کے ڈبون میں بند کرتے وقت داخل ہوتے ہوں یا خود لحم خنزیر میں کچھ سمیت
ہوتی ہو یا کبلا۔ قابل اطمینان نظر نہیں آتی کیونکہ ہم جانتے ہیں کہ علاوہ لحم خنزیر کے لحم بز و گاؤ و غیرہ بھی
نسبتاً لحم خنزیر کے بہ کثرت تجارتی غرض پریش کے ڈبون میں بند کئے جاتا ہے و لیکن تاحال کوئی
خاص کلم مرض مانند لحم خنزیر کے مرض مذکور کے ان میں پایا نہیں گیا۔ اس سے صاف عیاں ہے
کہ سمیت مذکورہ اس جانور کی غلاظت خواری سے مرتب شدہ ناپاک گوشت میں خود ہی پیدا ہوتی ہو
برتش ڈیکل جرنل ۵ جولائی ۱۸۹۶ء جلد دوم کے صفحہ ۳۲ میں یوں تحریر ہے پورک ڈیزیز یعنی
لحم خنزیر کا مرض۔ کوئی موضوع نام کے نہونے کی غرض پر ہم لحم خنزیر کے مرض کے ہیڈنگ
یعنی سرنامہ یا سرخی کے ذیل میں لحم خنزیر کے خورش پران میں مریض اشخاص کے سخت سنگابت
کو داخل کرتے ہیں جو مقیم کاؤنٹری واقع لندن تھے اور جو گزشتہ ہفتہ میں فوت ہوئے اور انکھما
اور ولکٹ افع انگلستان میں دس سال کے پیشتر لحم خنزیر کی خوش پریش قسم کے وارداتوں کا پھیلاؤ

ہوا تھا اس شکایت کو بعض گرم خنزیر کے مرض خاص (ٹیلی لینس) سمجھتے تھے جو بڑی حقیقت پایہ ثبوت کو نہیں پہنچا۔ تاہم کھانہ کے حملہ اور وہ لہک کے چند مریض اشخاص میں سرعہ تمام ہلاک ہو گئے اور اس شکایت کے علامات ہیضہ و بانی کے مطابق وقوع میں آئے تھے۔

ڈاکٹر کوٹن صاحب کی طبیعت کے جلد دوم صفحہ ۴۱۰ میں یوں تحریر ہے کہ شہر ٹلسن واقع انگلستان کی ۱۸۵۵ء کی وبائی عالم گیر مرض پلور و نیو (مہلک شش کا مرض) سے بوجہ امریکہ کے لحم خنزیر کے جو پانی میں تر کر کے کسیدہ رکھ لایا گیا تھا اور بوجہ اسی شہر کے ٹکین یا ٹک دئے ہوئے لحم خنزیر کے خورش پر پیدا ہو کر ان ایام میں منجملہ ۸۰۰۰ ہزار نفوس کے ۴۹۰۰ انسان کی بیش قیمت جانیں تلف کرنے کا باعث ہوا ہر دو جگہ مذکور کے لحم خنزیر میں ایک خاص قسم کے زندہ مہین اجسام جو لائق پیدا کرنے ایک مخصوص بخاریا پلور و نیو مہینہ کے تھے پاس گئے۔

نعت مذکور کے جلد دوم صفحہ ۴۹۰ میں ڈاکٹر بیالار ڈ صاحب فرماتے ہیں کہ خنزیر بڑے وگاؤ کے گوشت کی سمیت سے انسان کا مسموم ہونا اور اس پر شدید امراض کے نازل ہونے کے حملہ تیرہ موقوفوں سے صرف نو وارداتیں لحم خنزیر کے خورش پر میرے مشاہدے سے گزرے اور باقی چار دوسرے جانداروں کے گوشت کے بسبب وقوع میں آئے تھے اس سے عمان بہتہ کہ نسبتاً دوسرے جانداروں کے گوشت کے لحم خنزیر کے خورش پر اکثر زیادہ مصیبتیں انسان پر نازل ہوتے ہیں :-

ڈاکٹر ٹیلر صاحب اپنی کتاب ڈیکل جو رس پرنس مطبوعہ یازدہم کے صفحہ ۶۰ میں یوں تحریر کرتے ہیں۔ لحم خنزیر اور ٹکین لحم خنزیر پر دو نوں عام غذائی اجزاء کی خوراک سے بعض اوقات مہرج سم مثلاً سبیل کے مسموم سے علامات پیدا ہوتے ہیں جنہاں انسانوں میں بھی سمیت ان کے اختلاف مزاج کی وجہ پیدا ہوتی ہے لیکن اکثر مہین بھی اثر سمیت صرف اس غذا کے زہری تاثیر کی وجہ سے پائی گئی ہے

لحم خنزیر کے مضر تاثیرات خصوصاً ان مریضوں کے حالات سے ظاہر ہوتے ہیں جو ڈاکٹر گڈ یوٹ صاحب ایڈمبر وڈ کیل اور سبریکل جبرل کے پرچہ کنویرٹس ۱۸۳۷ء میں شہر کے ہیں۔ لحم خنزیر کو بعض اوقات سیسہ کے ظروف میں ٹکین کئے جاتا ہے اس لحاظ کرتے اس میں سیسہ پایا جاتا ہے لیکن اکثر مضر خاصیت تازہ لحم خنزیر میں دیکھی گئی ہے۔

۱۸۶۶ء میں ڈاکٹر کیڈون صاحب کے ملاحظہ سے گزرا کہ ایک وقت خنزیر کے ران کے گوشت کی خورش سے ایک خاندان کے ہر فرد بشیرین مہرج سم کے مسموم علامات متغاثیان - فی - ٹروڑ - درد اور اہمال جاری ہوئے۔

عوام بکثرت تمام اقسام کے جانداروں کا مریض ناگوار گوشت فروخت کئے جاتا ہے اور مختلف گوشتوں کا جانداروں سے جو کہ غذاء استعمال کئے جاتا ہے سوائے لحم خنزیر کے زیادہ تر کوئی ایک ایسا نہیں جو مریض یا ناقص ہوتا ہو۔

”ٹیمس آف انڈیا“ ۱۸۹۶ء کنویرٹس ۱۸۹۶ء کے صفحہ پنجم کے اخیر کالم کا یہ خلاصہ ہے کہ ایک جاپانی اخبار میں پرنسیر جاپان میں تعمیر ہو کر واقع جاپان یون تحریر کرتے ہیں کہ ملک چین میں اس امر کا تجربہ ہوا کہ بیو بانک پلیگ یا مہلک وبا طاعون کا پھیلاؤ انسان میں زیادہ تر جانداروں کی وجہ صادر ہوا اور تحقیقاً یہ مہلک مرض باہمیہ شدہ اولاً اکثر درجہ کے جانداروں میں پیدا ہوتا ہے اقسام کے جاندار مثلاً جو ہے جھوچندرا اور خنزیر اس سخت مہلک مرض بانی کے زود موثر ہونیکے لائق وجود میں خنزیر بیشہ بہرہ کی انٹین ۱۸۹۶ء میں بہ بعد از اس مرض میں مبتلا ہوئے اس مرض سے مریض اس سے مراد جانداروں کے گوشت کی خوردگی سے نہیں چسپ ہے۔ طاعون مثلاً ہے اور اس وقت دنیا کی حکماء میں مضنون شائع ہوا کہ کھانسی - انسانی غذا کیلئے خنزیر شہتہ کیا جاوے اس مرض مہلک کے وقوع اور پھیلاؤ کا ایک پھیلنا جیسا کہ چین کی غلاظت پسند گزبان یا زندگی ہے یہاں ایک لاقی شہاد بکری پر پڑنے سے ظاہر ہوا کہ کھانسی مہلک میں ہر کھانسی ایک بڑی قدر اور خنزیروں کی پرورش کیجاتی ہے اور یہ خنزیر چار پائیوں کے نیچے اور باورچیخانہ اور کھانات

کے اوپر نیچے وغیرہ ہر منتر لہرین رہا کرتے ہیں اور ہر ایک چار پائی کے نیچے بائیس سے سات لگ پورے آغاز خضر سید
باب جاتے ہیں اور مکانات کے اوپر ولے منتر لون کے فرش کے سوراخوں سے خضر یرون کے بول اور بار
نیچے کے منتر لون میں پکارا کرتے ہیں۔

ڈاکٹر کوین صاحب اپنی طبی لغت مطبوعہ قدیم کے جلد اول کے صفحہ ۱۳۳ میں یون تحریر ہے کہ خضر
سین یک ٹائید یعنی خضر کا ایک شدید و مہلک بخار جس کا قسم کی نہایت بدبو مہر یون میں پیدا ہو کر
خضر یرون سرایت کر لیتا اسکا لٹینہ آف سوین یعنی سو کا بخار سرخ باوہ جو انسان کے مریت کرنے والے
جمع بخارات میں نہایت شدید اور مہلک ہوتا ہے اور کرم خضر سے مرض کرم خضر ہو جائے بیان ہوا اور خضر
کے اندر ولی آلات میں ہے وٹاڈر یعنی آبی رسولیاں اور کدو لے پیدا ہوتے ہیں۔

بیان یک ٹیٹائید اسکو سوین بلگ یعنی طاعون خضر می کہتے ہیں سالوتری و لہو لہو میں
کی طب حیوانات کے صفحہ ۳۲۴ میں اس مرض کا بیان یوں ہے۔ اس مرض کو ملک امریکہ میں ہاگ کالیر یعنی خضر
کالیر بلای کہتے ہیں یہ ایک خاص خضر می مرض ہے جو سو سے خضر کے دوسرے حیوانات میں نہیں
ہوتا۔ یہ ایک بڑا مہلک و سختی مرض بلای ہے اس مرض کا جسم بعد داخل ہونے کے تھپ یا چون لگ
بغیر کوئی درد و تکلیف جسمانی ظاہر کرنے کے مخفی طور پر قائم رہ کر بعد ایک سخت بخار کے باعث ہوتا ہے اور تمام
جسم پر سرخ رنگ کے بخور پیدا ہوتے ہیں۔ عام ناتوانی خضر کے چہرہ سے درد و تکلیف عیاں نہیں مرض
آنسو روان پیشاب و دستوں میں خون بعد ازین تشنج پیدا ہوتا ہے جس سے خضر کے اعضا میں بار بار
جھٹکے یا کڑھوتی ہے سخت تشنجی وقت متغیر ہوتا ہے اور ایک تکلیف دہ کھانسی شروع ہوتی ہے اور
بہوشی مد جو یہی پیدا ہو کر ڈاڑھ لگ جاتی رہتی ہے اس مرض سے متاثر خضر کے بعض جسمی نشانات اور خون کی
دوسرے صفت خضر کے جسم کے خون میں بطریقہ چھپک داخل کرین تو باعث نمود اس مرض کے ہوتا ہے سو اس کے
ایک صفت خضر کا بعض اوقات خضر سے جھٹ کر لیا ایک صحت جانور کا لٹا ہے پر چندے قیام کرنا کہ جہاں بغیر

حال و مقام تھا باعث وقوع اس مرض مہلک اور ہلاکت کا ہوا ہے۔ یہی ہے مہلک سجدہ معذی یا ایک سے دوسرے میں منتقل ہونے والا مرض ہے۔

بیان ہی ڈیٹڈز۔ پھر آبی رسولیان پانی کے بلبلوں کے قریب ہمیشہ ہوتے ہیں اور خنزیر کے اندرونی آلات مثلاً جگر، گردے، شش وغیرہ میں پیدا ہوتے ہیں۔ یہ مقدار میں عموماً ایک ٹبرے سبک یا شاید دو تا اس سے بھی بڑے ہوتے ہیں اور انہیں سبکاسب پانی یا خون بھرا ہوتا ہے اور ان کے پیدا ہونے پر ذرات عضو کے فعل میں کم و زیادہ مسدودی ہوتی ہے جس سے خنزیر کو سخت تکلیف ہوتی ہے اس میں کی رسولیان انسان میں کدو دانگے تخون سے پھر لحم خنزیر کی خورش پر بھی پیدا ہو سکتے ہیں۔

اب ہم یہاں پر نہایت فطریہ روی سے سخت رنج و انسوس ہمارے کرٹوڈ یا مہذب خنزیر خواہ مخمس اقوام کی حالت پر طاری ہوتا ہے جو اس غذا سے ناجائز و پر آفات کے مقدار و انتہا برائوں پر بھی اس کے خوراک کے رد و اجکو تا حال اپنے سین باقی رکھے ہوئے ہوں اور ہم یہاں ڈاکٹر فٹ صاحب کی کتاب پلین موم ٹاک کے صفحہ ۶۲ کے چند سطور کا خلاصہ ذیل میں بدیہ ناظرین کرتے ہوئے فطرت سے اظہار صحت کرتے ہیں ان سب اضافہ پسند و لایق آفرین انسانوں پر جو اپنے میراثی روح خنزیرہ خواری سے زمانہ حال کے اچھوتے و لایق قدر طبی مشاہدہ دن کے لحاظ کرتے ہوئے اس غذا سے پر آفات سے دست بردار ہوئے ہوں۔ ڈاکٹر آڈم کلارک صاحب کے حقیقت سے ہے کہ انکو لحم خنزیر سے سخت نفرت تھی۔ ایک موقع پر فرمایا کہ صفحہ پر چہاں خصوصاً ہمیشہ تریاں لحم خنزیر ہی چٹا ہوتا تھا اور جب رواج حضبا مجلس کی درخواست ادا کیا گیا تو صاحب موصوف نے یوں دعا مانگی ”خدا یا اگر یہ لحم خنزیر انجیل عتیق میں منع کیا گیا تو کیوں انجیل جدید میں اس کا حوالہ نہیں دیا گیا“

قدرت نے روی زمین پر انسان کی خورش کے لئے اقسام کے اجزا مہیا کر رکھے ہیں ازاںچہ اسکی انجیل عتیق کے احکامات کے مستعمل ہو رہے ہیں۔ اور قوم نصاریٰ انجیل عتیق سے جدید خصوصاً انجیل جدید کے مستعمل ہیں۔

خورش کا ایک بڑا ایک کام و کمال حصہ عالم نباتات میں پایا جاتا ہے جو اس کے لئے بوجہات معقول خاص قدرتی
 مجوزہ خوراک نظر آتا ہے جنہیں اقسام کے بافرہ و خوش گوار و شیرین غلہ جات اور اقسام کے لطیف خوشبو پاکیزہ
 میوہ جات اور صاف و پاک سبزیات وغیرہ شریک ہیں جن سب سے تا میں زمان کوئی ایک بھی نہ تو مضر سمجھا گیا
 اور نہ اسکی خورش کے لئے کوئی تجویز یا عمل خاص کی پابندی یا ضرورت مانند لحم خنزیر کے خوش کرنے وغیرہ
 کے لازم آتی ہے اور دوم معدنیات جس میں پانی اور نمک وغیرہ شریک ہیں جو کسی طرح استعمال پر انسان کے
 لئے مفرت بخش نہیں ہوتے الباقی جملہ مختلف حیوانات کے ایک کثیر القادار کے خورش کو انسان اپنے میں
 رواج دے رکھا ہے جن سب جانداروں کا گوشت نسبتاً لحم خنزیر کے غیر مضر سمجھا جاتا ہے اور جن کے استعمال میں
 نہ کوئی قید یا پابندی یا کسی عمل خاص کی ضرورت لازم آتی ہے اور اکثر یہ نہایت صحیح یا تندرست بیڑگ
 وز و دھم ہونے کے علاوہ کئے درجہ زیادہ نسبتاً پاک لحم خنزیر کے بافرہ خوشگوار قوت بخش پرورش
 دار اور غیر مکروہ الطبع غذاؤں سے ہو سکتے ہیں۔

ڈاکٹر ف صاحب اپنی کتاب پلین ہوم ٹاک کے صفحہ ۱۵۰ میں یوں تحریر کرتے ہیں کہ لحم بھیر
 بجائے لحم خنزیر کے عام طور پر عوام میں متعمل ہو جو نسبتاً لحم خنزیر کے زود ہضم اور ایک بیڑگ اور زیادہ
 پرورش یا طاقت دار ہونے کے علاوہ لحم خنزیر سے ارزان یا کم قیمت بھی ہے۔

ڈاکٹر جانج بلاک صاحب اپنی کتاب گید تولٹ کے صفحہ ۱۶۰ میں یوں تحریر کرتے ہیں کہ لحم بھیر
 ایک اعلیٰ درجہ قوت بخش پرورش دار اور مفید و خوشگوار یا جائز غذا ہے جو اقسام کے حیوانی غذاؤں سے
 نہایت سریع التضم ہے اور یہ غالباً زیادہ بہ نسبت اور گوشتوں کے علی العموم متعمل خلیاق ہی ہے
 خصی یا آخرت کیا ہو انکم عمر بھیر جسکو پوٹا کہا کرتے ہیں جسکے گوشت کی نہایت قدر کی جاتی ہے بہ سبب اس کے
 غایت درجہ مرغوب یا فرہ یا شیرین اور نہایت زود ہضم ہونے کے۔

انسان کو اس میں کبا عذ ہے اور بھٹاس کے کبا مزمل ہو سکتا ہے کہ اگر وہ حاصل کرے در خون کو

ہا کر ان بامزہ شیرین رس دار ثماروں کو جو خصوصاً غذائے لطیف کہلاتے ہیں اور جو تجارت کے فرشتوں میں
 اُس کے بالائے سرفروشی کی حرکت کی تحریک پر مستعد رہتے ہیں گرنے درمیان اُس کے طلبکار ہاتھوں کے
 تاکہ مستعمل ہوں بطور خورش کے کہ جو خاص منشاء قدرت ہے اور اسکو جو توڑ سکتا ہے بیلوں سے ان
 خوشگوار و بامزہ خوشہ انگور کو کہ جن میں وہ سب غذائی اجزاء انسان کی زندگی کو بحال رکھنے کے لئے درکار ہوتے
 ہیں قدرتاً ان میں مرتب شدہ پائے جاتے ہیں۔ اور وہ جو برقیہ ارضیوں کے زراعت سے عام مرغوب تر و
 تازے خورش نباتات اور بامزہ خوشگوار خورش اور یا بے بو غیر مکروہ الطبع عام فرو و میسر خاص قدرتی مجوزہ
 خوراک یعنی غلہ جات حاصل کر سکتا ہے اپنی خورش کے لئے اور اسکو جو بھجوا دینا پاک خضر میرے پسند کر سکتا ہے
 تجویز اور حالات کے دخل یا بڑاؤ سے اپنی خورش کے لئے ایک صحیح و مقوی تر تندرست و پاک و صاف حیوان
 نسبتاً خضریر کے عالم حیوانات سے تاکہ فرو کرے صرف اُس ناجائز بلوہ حلاوت کو کہ جس کے لئے اسکی چٹانے
 اور زبان اسکو مسموم کر رکھی ہو الحاصل اب ہم دریافت کرتے ہیں ان سب صحاب جو ناپاک لحم خضریر غذا استعمال
 کرتے ہیں کہ بائن کثرت و افراط اشیاء خور و نفی جو کھلتا تجرباً عقلاً مذہباً اور قیاساً نسبتاً لحم خضریر کے ان کے
 لئے مہضوع مقوی تر بنفیر اور بامزہ ٹکرت ہوئے ہیں تو اب انکو کون ایسی ضرورت درپیش ہوتی ہے یا مجبور
 کرتی ہے ہر خوراک پر اُس ناپاک غلاطت پسند نجاست خوار۔ سردار گروہ حیوانات ناپاک۔ زندہ مجسم تو وہ
 غلاطت جاندار مکروہ الطبع۔ نجس العین اور دائم المرض زبردست سیر خوار و بلا نوش جاندار جس کے گوشت میں
 اقسام کے کیرے گڑبالی مادے اقسام کی رسولیان کثرت چربی غیر پروٹین دار اور غیر معد خورش پر مہضم انسانی
 خلاق میں فتور پیدا کرنے والا انسان میں خاص خاص امراض مہلک کے وقوع کا محرک اور باعث کرم شکم
 و عجزہ جاندار کے۔

عموماً روئی زمین پر اکثر شایستہ و مذہب اقوام جنکو ہمارے اس مذہب زمانہ میں حفظ صحت کی پابندی
 پر بڑا دعویٰ ہے اس ناپاک لحم خضریر کی مکروہ حلاوت ان کے آلات و البقہ پر تائیں زبان ایک بڑے ناجائز طور پر

کئی ہوئی ہے جس سے وہ اپنے اس غیر جائز خود پسندی کی صلہ میں قدرت سے بصورتِ شر و دولتِ امراض ہی
 ہمیشہ لال مال ہو کر در و دو تکلیفات کے بوجھ گران کے متحمل ہی نہیں ہوتے بلکہ کئی مقررہ میعاد و عمر کے قائلین فرزند
 خلیفہ و اقارب و دوست و احباب ملک و دولت وغیرہ سے کنارہ کش یا جامِ اجل کو نوش کر لینا لازم آتا ہے بعض میں
 مردار اور خنزیر خوار انسان اپنی طبیعتوں پر ہمارے بیان کردہ مذکور مختلف مہلک امراض کے زور و ناز ان ہونے
 پر اکثر نازان اور ان سبب بیش قیمت و لائق قدر معلومات سے منحرف ہوتے ہیں تو انکو معلوم رہے کہ ان کے لائق
 یکے کا غذاؤں (لحم خنزیر مردار اور غیر مذہب و روح جاندار کے) مضر سمیات و باعث امراض مادیہ اور گندہالی نجاستیں
 وغیرہ مخفی یا پوشیدہ طور پر ان کے اجسام میں بھرے رہتے ہیں اور اکثر انہیں غیر منکشف ہونے کے کئے بگناہ مہموم و
 لائق رحم شیر خوار بچے یا اینڈلسٹنہین منتقل ہو کر ان کے زور و موثر اور پھول سے نازک طبیعات پر اپنے مہلک
 و بدستارِ نجاسات ظاہر کر کے ان کے (والدین) لئے بطورِ منہر غم و رنج اور آئینہ سوز وانی کے باعث ہوتے ہیں (دیکھو گندہ
 مالی امراض کا خصوصاً بچوں ہی میں نمود ہونا خنزیر کے نقص سومین) یا ان غذاؤں کے مضر و باعث امراض
 مادے اس وقت تک انکی ضعیفی یا بگورتیک کوئی مضریت بخش نہیں ہوتے جب تک کہ وہ خود کو خارجی امراض کے
 تحریکی اثر سے محفوظ یا اپنے اجسام کو ہمیشہ مشقت سے مضبوط اور پاک ہوا سے طاقت دیتے رہتے ہیں اور مدام
 اپنی ضروری روزیہ پسینہ کی میعاد کو جاری رکھ کر ایسے باعث امراض مادوں کو کم یا زیادہ جسم سے خارج کر کے
 کسی قدر ہمیشہ سیکہ و خش ہونے رہتے ہیں۔ جن سبب امور کی پابندی خنزیر خوار و عین مدام ممکن نظر نہیں آتی
 ایک زمانہ دراز کے تجربوں اور لاکھوں قیمتی جانوں کے تلف ہو جانے پر ہمارے معزز مردار اور خنزیر خوار اقوام
 یورپ و امریکہ وغیرہ کو آج انہیں صحیح امور سے اس ضمن میں واقفیت حاصل ہو رہی ہے جو اہل سلام کو ایک
 ہر ایک مرض کے وقوع کے اسباب اطباء کے نزدیک دو مقررہ ہیں ایک سبب سابق یعنی جسم میں کسی ایک مرض خاص کا سم موجود
 رہنا۔ اور دوسرا سبب باعث یا تحریکی یعنی وہ سبب جو جسم کے موجود کسی ایک مرض خاص کے سم کے تحریک کے باعث ہو کر نمودار

عوضہ دراز کے قبل یا بعد نزول اسلام سے حاصل۔

اگرچہ ان اہم امور یا ضروریات پر آج ہمارے مذکورہ صدر مختصر معلومات چند صفحات قرطاس میں محدود نظر آتے ہیں لیکن آئندہ ہم سب کو ہمارے آئندہ نسلوں کو کرم غفریر مردہ و غیر مزبوح جانداروں کے گوشت کے اخذ و استعمال سے انسانی تکالیف و افروض کے وسیع معلومات کی ایک قوی ایسی یقین بختمہ وجوہات کے نظر کرتے ہوئے معلوم دیتی ہے ہم اس موقع پر ہماری مذکورہ صدر کل میش قیمت و لائق قدر مغربی معلومات کے مغز موجدین کا تہ دل سے شکریہ ادا کرتے ہوئے غر ظاہر کرتے ہیں کہ ہمارے مذکورہ اسلامی اہم طبی اور انسان کے نہایت بجا آمد

امور جو تا این زمان ہماری غفلت یا ہماری لاعلمی کی وجہ ہم پر بغیر تکشف ہونے کے باقی

رہے ہوئے تھے جو آج طب غیر یا معلومات اقسام مذہب غیر سے ظاہر بابت

ہو کر ہمارے لئے غایت درجہ تسکین بخش اور ہمارے جسم

اقوام غیر کیلئے ہمارے مفید صحت بخش

تقلید کی ترغیب باعث ہو



غلط نام لکھا اسرار الذبح وترک مردار و خنیر

صفحہ	حک	غلط	صحیح	صفحہ	حک	غلط	صحیح
۱- دیباچہ	۶	مزیوم	مزیوم	۳۴	۱۰	جسم کے نہایت	جسم کے بعض نہایت
۲-	۵	بقراعت	بقراعت	۳۵	۱	بعد موت لازمی	بعد موت کی لازمی
۳-	۷	اسی	اسی	۳۶	۱۲	اکینان	اکینان
۶	۶	خون کو بہت	خون کو بہت	۳۷	۱۶	انگوٹھیں پور نہ ہونے کے	انگوٹھیں پور نہ ہونے کے
۷	۲	غفروف	غفروف	۴۰	۱۷	اس مرض کے	اس مرض سے
۹	۱	قابل	قابل	۴۷	۶	مادہ جانداروں	مادہ جانداروں
۱۱	۵	تباقی	تباقی	۴۸	۲	بذر	بذر
۱۳	۱	اجزاؤں	اجزاؤں	۴۸	۱۰	جانداروں کے خونیں ہمارے	جانداروں کو ہمارے
۱۲	۱۳	اجزائوں	اجزائوں	۴۹	۵	لی ہیمہ ور	لی ہیمہ اور
۱۴	۶	پاک ہو رہتا	پاک ہو رہتا	۵۰	۴	دو جانداروں	دو جانداروں
۱۵	۵	جائیوں	جائیوں	۵۰	۱۷	دلیوں	دلیوں
۱۵	۱۱	اجزائوں	اجزائوں	۵۱	۷	ابن ابن	ابن ابن کے
۱۹	۸	اسی	اسی	۵۱	۸	ابن کی	ابن کی
۱۹	۹	اسی	اسی	۵۳	۱۴	مسبق الزکر	مسبق الزکر
۲۰	۱	ابنیں	ابنیں	۵۳	۱۸	خون میں	خون و گوشت وغیرہ میں
۲۰	۱۵	سالو تیری	سالو تیری	۵۵	۱	واصالتا	واصالتا
۲۱	۵	بوہے	بوہے	۵۵	۱	مردہ	مردہ جاندار
۲۵	۳	غذا جسمی	غذا جسمی	۵۶	۴	کرنے	کرنے
۲۷	۱۱	دل کے	دل کے	۵۶	۱۴	مذہبوت	مذہبوت
۲۷	۱۳	بھر	بھر	۵۹	۳	حضرات	حضرت
۲۹	۸	فری آلودی	فری آلودی	۵۹	۷	جانب	جانب کے
۳۴	۲	بہرہ خون مردہ	بہرہ خون مردہ	۵۹	۱۷	طبعی	طبعی

صفحہ	سطر	غلط	صحیح	صفحہ	سطر	غلط	صحیح
۶۳	۱۵۷	میں سر سینگین	میں سینگین	۹۵	۱	اسی بیان	اس بیان کو
۶۴	۱۵۷	توٹ کر دماغ پر	توٹ کر دماغ پر	۹۵	۱۵	رہا ہونے پھر کھڑے	باعث ہونے پھر کھڑے
۶۴	۱۶	رخم دماغ پر گوش	رخم دماغ پر گوش	۹۶	۷	اس سے	اُن سے
۶۵	۷	تب تک	تب تک	۱۰۰	۲	بختہ	پختہ
۶۸	۲	قیس دن	پچیس دن	۱۰۲	۴	یا کو ایاہ	یا پکوا یا
۷۰	۱۸	دیگرہ یا الذیہ	دیگرہ یا الذیہ	۱۰۳	۱۷	بیہوشی	بیہوشی
۷۱	۱۸	تشیلا	تشیلا	۱۰۶	۵	۱۸۵۹ء	۱۸۹۹ء
۷۲	۱۰	اتواے ان	اقوام جہان	۱۱۳	۷	ادپر وصیت	ادپر حاصلیت
۷۳	۷	بھڑک کل	بھڑکے کل	۱۱۴	۵	کہا یا جاتا	کہا جاتا
۷۳	۹	سببہ کل	نسبنا کل	۱۱۴	۱۸	مجموع ہوتا	مجموع ہوتا
۷۳	۱۰	دوسرے لکار	دوسرے لکار	۱۱۶	۳	لودر	کو مدد
۸۲	۱۷	ان	ان نے انگلیں اڑا دیں	۱۱۶	۷	معاور	معاور دوسرے
۸۲	۱۲	شش اموات	سفت اموات	۱۱۶	۱۱	اس کے	اس کے لئے
۸۳	۶۳	۸۳	۸۳	۱۱۶	۱۲	جہک نقصانات	جہک اراض نقصانات
۸۷	۲	نہوئے	ہونے	۱۱۶	۱۹	بیجاہ نے ہی	بیجاہ ہی
۸۷	۱۸	بڑا دوت	بڑا دوت	۱۱۸	۱۸	خضر یہ خوار اقام	خضر یہ خوار اقام
۸۹	۶	دور اکثر تاری	اور اکثر تاریکی	۱۲۱	۴	شہر ٹلس	شہر ٹلس برو
۸۹	۱۹	اس کے	اس کے بعد	۱۲۱	۵	مرض پلور و نیو نیو	مرض پلور و نیو نیو
۹۰	۲	ادپر ادپر	ادپر ادپر	۱۲۲	۸	عوام میں بکثرت	عوام میں بکثرت
۹۱	۱۰	انگلستان	انگلستان اور ملز	۱۲۲	۱۶	اس میں	اہل میں
۹۱	۱۶	بعد اکثر بچر	بعد اکر کثیر بچر	۱۲۲	۱۷	ایک شاہی	ایک شاہی
۹۲	۱۱	خوش بر	خوش بر	۱۲۳	۵	پک ٹیفائیڈ	پک ٹیفائیڈ
۹۲	۱۸	بستر بر	بستر بر	۱۲۶	۱۹	طوبہ پر	طوبہ پر بلوہ
۹۴	۲	کناچے	کناچے	۱۲۸	۳	مخضرہ مردہ	مخضرہ مردہ